



برنامه‌های دومین جشنواره

«دل دیده» تشریح شد

مدیرعامل خانه هنرمندان ایران، برنامه‌های پایانی دومین جشنواره «دل

دیده» را تشریح کرد. به گزارش ایرنا از خانه «هنرمندان مجید سرسنگی با اشاره به ویژگی‌های منحصر به فرد شخصیتی حضرت امام خمینی (ره)؛ ایشان را امام دل و دیده همه رهبران حقیقت طلب خواند؛ افزود: با اعلام فراوان این جشنواره و در بهلت تعیین شده با استقبال پرشور هنرمندان، پیویژه هنرمندان جوان عکاس و گرافیس‌ت وروبرو شدیم، به‌طوری که بیش از ۹۰۰ اثر هنری، عکس و پوستر به دبیرخانه جشنواره رسیده است.

مشاور هنری شهردار تهران با اشاره به همکاری‌های خانه هنرمندان ایران و سازمان زیباسازی شهر تهران با ستاد مرکزی بزرگداشت حضرت امام خمینی(ره) خاطر نشان کرد: علاوه بر برپایی نمایشگاهی از عکس و ۲۲ پوستر منتخب در خانه هنرمندان ایران؛ این آثار از طریق وب تابل‌های شهری در سطح تهران نیز در معرض نمایش مردم قرار خواهد گرفت.

به گفته مدیرعامل خانه هنرمندان؛ این نمایشگاه چهارشنبه دهم خرداد از ساعت ۱۸ و با حضور مسئولان فرهنگی؛ اعضای بیت امام راحل و همچنین جمع زیادی از هنرمندان فریق‌خو و برجسته کشور در محل خانه هنرمندان ایران گشایش یافت.

وی ادامه داد: این نمایشگاه تا ۱۳ تارده ادامه خواهد داشت و طی مراسمی از برگزیدگان تجلیل خواهد شد.

دومین جشنواره عکس و پوستر «دل دیده» که به همت ستاد مرکزی بزرگداشت حضرت امام خمینی(ره) با همکاری سازمان زیباسازی شهر تهران و خانه هنرمندان ایران برگزار می‌شود؛ اهدافی چون معرفی ابعاد معنوی و شخصیتی امام(ره)؛ نمایش جلوه‌های حضور علاقه‌مندان امام(ره) در مراسم بزرگداشت ایشان، نمایش محبوبیت حضرت امام(ره) نزد مردم و تجلیل از هنرمندانی را که در ترسیم سیمای حضرت امام(ره) به مردن نقش داشته‌اند؛ دنبال می‌کند.

گفت‌وگو فرهنگی

تجلیل از داریوش مهرجویی و رضا کیانیان در اختتامیه جشنواره طنز طهران

دبیر چهارمین جشنواره سرسنگی طنز طهران اعلام گفت: در مراسم اختتامیه این رویداد از داریوش مهرجویی کارگردان و رضا کیانیان بازیگر سینما به عنوان شخصیت‌های اثر گذار تجلیل می‌شود.

رضا قیچ شنبه در گفت‌وگو با ایرنا افزود: در این مراسم همچنین از هشت شخصیت اثر گذار در بخش‌های مختلف هنری و فرهنگی از جمله شمس فضل الهی بازیگر تئاتر و تلویزیون، علی درخشی انیماتور، حسین بهزادی پژوهشگر و استاد دانشگاه، محمد صالحی آرام طنزپرداز، سعید توکل و احمد عربانی تجلیل خواهد شد.

وی درباره مراسم اختتامیه این دوره از جشنواره و برنامه‌های آن گفت: براساس اختتامیه متفاوتی و خواش آثار عصر بیروز در فرهنگسرای اندیشه در بخش‌های شعر، ادبیات، نشر و ترانه برگزار شد که در نهایت پس از داور۱، نفر ۱۹ برگزیدگان پنج نفرات اول با حضور مسئولان سازمان فرهنگی و هنری شهرداری تهران تقدیر شدند.

نقی اضافه کرد:د نفرات اول هر رشته نیز امروز عصر در آیین اختتامیه نهایی تقدیر خواهند شد.

اجرای نمایش «یرما» به کارگردانی دکتر رفیعی در تالار وحدت

دکتر علی رفیعی نمایش «یرما» را در تالار وحدت روی صحنه می‌برد.

به گزارش ایسنا، به نقل از روابط عمومی بنیاد رودکی، دکتر علی رفیعی که این روزها از ۹ صبح تا ۲ بعدازظهر در پلatory تالار وحدت سرگرم تمرین با بازیگران کارگاه خود است، نمایش «یرما» را با گروه و چهره‌هایی جدید از اوایل مهر سال جاری در تالار وحدت روی صحنه می‌برد.

آخرین اثر روی صحنه رفته از دکتر علی رفیعی در تالار وحدت به سه سال پیش و نمایش «شکار روباه» برمی‌گردد که با استقبال مخاطبان تئاتر موافه شد.

لایحه کپی رایت آماده تقدیم به مجلس است

سرویس شهرستانها: مدیرکل دفتر حقوقی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، از مراحل پایانی رسیدگی به لایحه حقوق مالکیت ادبی، هنری و حقوق مرتبط (کپی رایت) در دولت خبر داد و گفت: این لایحه آماده تقدیم به مجلس شورای اسلامی است.

احمدعلی محسن زاده که برینا در آمل گفت: پیش‌نویس لایحه کپی رایت، سال گذشته در دولت مطرح شد و تاکنون حدود ۸۰ ماده از آن در کمیسیون فرهنگی دولت بررسی و تصویب شده است.

وی ادامه داد: دانشجو برای حقوق و حقوق تدریس و تدریس‌های حمایت از حقوق نویسندگان، مصنفان و هنرمندان مصوب سال ۱۳۴۸، نخستین قانون جامع در این زمینه است که البته شامل حقوق سازمان‌های پیش از برنامه‌های تلویزیونی و حقوق دیداری و شنیداری هم می‌شود.

برپایی فروشگاه و نمایشگاه دائمی کتاب دفاع مقدس در تهران

معاون امور فرهنگی وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی از برپایی چهار نمایشگاه و فروشگاه تخصصی با عنوان دفاع مقدس در چهار نقطه شهر تهران خبر داد.

به گزارش ایرنا از معاونت امور فرهنگی وزارت ارشاد؛ بهمن دری در مراسم همایش ملی «فاتحان نور و رونمایی از ۸۰ عنوان کتاب دفاع مقدس که در تالار وزارت کشور برگزار شد؛ گفت: امسال چهار نمایشگاه و فروشگاه تخصصی دائمی در چهار نقطه از تهران با موضوع کتاب دفاع مقدس برگزار خواهیم کرد.

همچنین در این همایش از بهمن دری به منظور برگزاری موفق و تأثیر گذار بیست و پنجمین نمایشگاه بین‌المللی کتاب تهران تجلیل به عمل آمد.

همایش ملی «فاتحان نور» چهارشنبه شب و به مناسبت سی امین سالگرد آزادسازی خرمشهر در تالار وزارت کشور برگزار شد.

گفت‌وگو آیینی

مدارس دولتی حق دریافت کمک‌های مردمی ندارند
مدیرکل آموزش و پرورش شهر تهران درباره شهربه‌های اجباری با عنوان کمک به مدرسه گفت: بر اساس مقررات و ابلاغیه‌هایی که توسط آموزش و پرورش به مراکز آموزشی دولتی ارسال شده است، در حال حاضر هیچ مدرسه دولتی در مقطع ابتدایی، راهنمایی، متوسطه و پیش دانشگاهی مجوزی برای دریافت کمک‌های مردمی در اولیا ندارد.
وی گفت: علی‌یریزخواه، مدارس خاص از جمله مدارس غیر دولتی، شاهد، استعدادهای درخشان و نمونه دولتی شامل این بخشنامه نمی‌شود، و ممنوعیت دریافت وجه از اولیا فقط درباره مدارس دولتی و در همه مقاطع تحصیلی است.

یزدخواه درباره وضعیت دریافت وجه در مدارس هیات امنایی هم گفت: بر اساس مصوبات آموزش و پرورش، مدارس هیات امنایی نیز در حال حاضر مجوزی برای دریافت وجه از خانواده‌ها ندارند، اما دو هفته پس از آغاز سال تحصیلی ۹۴- ۹۵ پس از تشکیل هیات امناء و تدوین و برنامه‌ریزی و تصویب مبلغ وجه، امکان دریافت آن وجود دارد.

انتقال ۲۵۱ دانشجوی ایرانی خارج کشور به دانشگاه‌های داخل
معاون امور دانشجویان داخل وزارت علوم گفت: پارسال ۲۵۱ دانشجوی ایرانی خارج از کشور با موافقت وزارت علوم به دانشگاه‌های داخل منتقل شدند.
مجتبی بذرافشان در گفت‌وگو با مهر با بیان این که تعداد تقاضاهای انتقال به داخل در سال گذشته ۲۶۴ تقاضا بود، افزود: بیشتر تقاضا‌هایی که به دبیرخانه شورای انتقال آمده مربوط به دانشجویان مقاطع کارشناسی ارشد و کارشناسی بود.

بذرافشان درباره دلیل پذیرفته نشدن درخواست سایر دانشجویانگفت: این دانشجویان با شرایط معدل نداشتند یا دانشگاه محل تحصیل آنان در خارج از کشور از نظر معدل معتبر نبوده است.
به گفته این مسئول، دانشگاه‌ها موظف هستند که با مراجعه به سایت دانش آموزنگان ابتدا مدارک دانشجویان را بررسی و در صورت تایید، به درخواست انتقال آنان رسیدگی کنند.

آیت‌الله العظمی وحید خراسانی کشته گذشته در درس خارج فقه در مسجد اعظم قم از همه عزادارانی که روز گذشته (سوم رجب، سالروز شهادت امام‌هادی علیه‌السلام) در سوگ آن حضرت به عزاداری پرداختند، قدردانی کرد.

به گزارش گروه دریافت خبر شفقنا (پایگاه بین‌المللی همکاری‌های خبری شیعه)



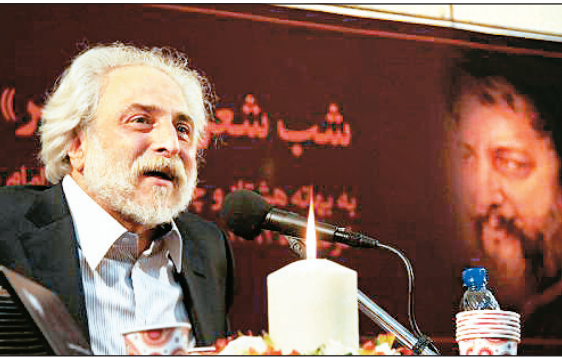
قدردانی آیت‌الله العظمی وحید خراسانی از عزاداران امام‌هادی (ع)

آیت‌الله العظمی وحید خراسانی بیان کرد: اگر چه دعای امام ششم مردم به برپایی مراسم عزاداری دیر اعلام شد اما هم در قم و هم در بقیه بلاد، این جوان‌های با غیرت، به عزاداری اقدام کردند و موجب تسلیت ولی عصر (علیه‌السلام) شدند.

وی ضمن دعا برای مبلغین و هیات‌های سینه‌زنی و زنجیر زنی که احیاناًنگان عزای

برگزاری شب شعر هشتاد و چهارمین زادروز امام موسی صدر در شهر کتاب

افشین علاء : سیدحسن خمینی تداوم‌بخش اندیشه امام موسی صدر است



شب شعر «یاد‌هم» به مناسبت هشتادو چهارمین زادروز امام موسی صدر توسط گروه «ایران صدر» در شهر کتاب تهران برگزار شد.

به گزارش پایگاه خبری و اطلاع‌رسانی چهاران، در این مراسم که خانواده امام موسی صدر و جمعی از شاعران معاصر حضور داشتند، مهدی فیروزان داماد امام ویزگی‌های منحصر به فرد زبان فارسی ساله گفت‌وگو از طریق شعر گفت: یکی از وی با بیان اینکه گفت‌وگو‌ی‌های علمی در زبان فارسی از طریق شعر انجام می‌شود، خاطر‌نشان کرد: دانشمندان زبان صرف و نحو هم از طریق شعر مسائل خود را بیان می‌کردند و نباید تنها در ادبیات فارسی باشد که انتقال فرهنگ‌ها از طریق سینه به سینه صورت می‌گیرد. فیروزان با اشاره به خصوصیت شعر فارسی که به گفته او برای بیان مفاهیم علمی و عرفانی استفاده می‌شود خاطر‌نشان کرد: امام موسی صدر به مانند مولوی شعر نابود ولی یک مصلح واقعی بود. امام موسی خود شخصاً هم ادبیات شاعری نداشت ولی چون ذهن سیالی داشت به شعر می‌پرداخت. وی با بیان اینکه امام موسی صدر فردی روحانی است که هیچ کس در اعلمیت فقهی او شک ندارد. و از

فیروزان در پایان قطعه شعر «ی نام‌مهاب» را که امام موسی صدر در سال ۱۳۴۴ برای همسرش سروده بود، برای حاضرین قرائت کرد.

پرده‌ای از پرند سیم
اندود ماه بر دوش شام
گسترده روشن و دلکش
و خیال‌انگیز
وین تسیم شبانه
افسرده و اندر اعماق
آشنایه خویش
سر خود مرغ حق
فرو برده
بیاد بیداری و تلاش
و سخن از خیال
زمنه بسپرد
نیمی از شام
هجر بگذشته
صحبت غم به جانم
آورده
خواب بگریخته
زبیده من
دامن از اشک چشم
پر کرده
لیک با رنج
جانگذاز فراف
روح باز از غش
نیاززده
بیاد مهر
حیات‌بخش
مهمم
زنده می‌دارد
این تن مرده
لاله حاوی او چراغ
شب است
نور بر شام
هجر بسپرد
یا رب از جور
دهر براهنش
تا که برباند
این سرا
پرده

در ادامه این مراسم افشین علاء از شاعران معاصر طی سخنانی با اشاره به نقش آفرینی روحانیت نواندیش در مقاطع مختلف انقلاب تأکید کرد: ما همچنان این مقطع تاریخی نیازمند حمایت و دستگیری روحانیت آگاه هستیم. گاهی به خاطر جزر و مدهای فرهنگی و سیاسی ارتباط بین نسل جوان و روحانیت افت و خیزهایی پیدامی‌کند ولی نسل فعلی باید توجه داشته‌باشد که چاره‌ی بسیاری از معضلات هم‌ااری با روحانیت اصل است.

وی تأکید کرد: نباید بین نسل جوان و روحانیت نواندیش شکاف ایجاد شود. این شاخه معاصر با تأکید بر اینکه روحانیت شیعه با داشتن شخصیتی همچون امام موسی صدر افتخار می‌کند اظهار داشت: امام موسی صدر را به عنوان یک چهره فرامی می‌شناسند و همه ما منتظر بازگشت ایشان هستیم. البته بازگشت به معنای بازگشت جسمانی نیست بلکه مهم اندیشه امام موسی صدر است که بی‌شک چهره‌ای

دوره ۲ساله هنرستان‌ها از سال تحصیلی ۹۴، ۳ ساله می‌شود

سرویس آموزشی: «دوره هنرستان‌های فنی و حرفه‌ای و کار و دانش از سال تحصیلی ۱۳۹۵-۱۳۹۴ یک سال افزایش خواهد یافت و هنرچوسان این دو شاخه همانند دانش‌آموزان شاخه‌نظری، در مجموع ۱۲ سال تحصیل خواهند کرد.»

این خبر را محمد شریف‌زاده، مدیرکل آموزش های فنی و حرفه‌ای و کار و دانش وزارت آموزش و پرورش در گفت‌وگو با خبرنگار اطلاعات اعلام کرد و درباره آن توضیح داد: با استقرار نظام آموزشی «دش سه سه» در سال تحصیلی ۹۴-۹۵، پایه ششم به دوره ابتدایی افزوده می‌شود. دانش‌آموزان پایه ششم در سال تحصیلی ۱۳۹۴ وارد دوره دبیرستان خواهند شد. این سال به دوره دو ساله هنرستان یک سال افزوده خواهد شد و هنرچوسان فنی و حرفه‌ای و کار و دانش، پس از گذراندن اول دبیرستان، سه سال آموزش هنرستانی را تجربه خواهند کرد. شریف‌زاده ادامه داد: در حال حاضر، آموزش در هنرستان‌ها از پایه دوم آغاز می‌شود و پایه اول میان شاخه نظری و شاخه‌های فنی و حرفه‌ای و کار و دانش مشترک است. هنرچو هنرستان در سال سوم دیپلم می‌گیرود و بدون نیاز به گذراندن دوره پیش‌دانشگاهی یاسال چهارم دبیرستان، وارد بازار کار می‌شود. او اضافه کرد: آموزش دو ساله برای هنرچویان هنرستان کافی نیست و با آن که همین دو سال آموزش برای ورود آنان به بازار کار کفایت می‌کند، ولی تقویت آموزش این دانش‌آموزان نیز هدف ما است.

مدیرکل آموزش های فنی و حرفه‌ای و کار و دانش وزارت آموزش و پرورش افزود: یکی از ویژگی‌های هنرستان‌ها این است که هنرچوسان آن هم می‌توانند تا مقطع دکترا ادامه تحصیل دهند و هم می‌توانند پس از پایان دوره هنرستان، وارد بازار کار شوند. اما چون دوره پیش‌دانشگاهی را ندارند، نمی‌توانند



نمایی از فیلم «راه آبی ابریشم» یک شرکت معتبر کانادایی پس از دیدن فیلم‌های ایرانی موافقت خود را برای بخش جهانی سه اثر سینمایی اعلام کرد. به گزارش ایرنا از بنیاد سینمایی جهان به گزارش آنرا در این شرکت توزیع و در دین فیلم‌های ایرانی موافقت خود را برای بخش جهانی سه اثر سینمایی بازار کن، موافقت خود را برای بخش جهانی سه فیلم اعلام کرد که در آینده

امام‌هادی (علیه السلام) هستند، بیان کرد: اگر چه دعای امام ششم (علیه‌السلام) شامل حال تمام این مبلغین و عزاداران است، اما از خدا می‌خواهیم که خداوند همه آن هیات‌ها را مشمول رحمت خودش قرار دهد و اسم همه آنها را در دفتر ولی عصر (علیه‌السلام) برای ابد حفظ کند و توفیق تجدید این میثاق را به نحو مضاعف همه ساله برای آنها فراهم کند.

همراه بود.

در ابتدای مراسم سعید طوسی به تلاوت آیاتی از کلام‌الله مجید پرداخت و در ادامه گروه «طه» به اجرای تلویش در منقبت امام‌هادی علیه‌السلام پرداختند.

اجرای برنامه بر عهده «رسالت بوذری» بود و در ادامه، «وحید جلیلود» به روایت‌گری زندگانی امام علی‌الثقی علیه‌السلام پرداخت. پس از آن «حجت‌الاسلام شهاب مرادی» با اشاره به اینکه از امام جواد، امام‌هادی و امام حسن عسکری علیه‌السلام روایات بسیار کم داریم، اظهار داشت: امام‌علی الثقی علیه‌السلام در روایتی می‌فرمایند: «حسرت‌ها و ضایعات تقریظ را با مقدم داشتن دور اندیشی به یاد بیاور و جبران کن.» با نگاه به ۵۰ سال گذشته خواهیم دید که اشتباهاتی داشتیم و خطاهای کوتاهی‌هایی نیز از ما سر زده است. وی با اشاره به نقش شهدای انقلاب اسلامی و هشت سال دفاع مقدس در بیدار نگه داشتن پرچم عزای اهلبیت علیه‌السلام، افزود: در این روزگار اگر موضوع دین و حضور روحانیون در منبرها و مجالس نبود، ممکن بود که بسیاری از مسائل دچار تحریف شوند، اینکه استاد دانشگاه روضه خوان اهلبیت (ع) باشد، چه اشکالی دارد.

حجت‌الاسلام مرادی با بیان اینکه بعد از پیروزی انقلاب برخی از افراد ابراز داشتند که نیازی دیگر به عزاداری سنتی نیست، اذعان داشت: باید توجه کرد که امنیت این کشور را دسته‌جات عزاداری عاشورا تامین کرده است، در این مدت ۳۰ و چند سال که ایام شهادت امام‌هادی علیه‌السلام را گذرانیدیم، چه مقدار به برگزاری مراسم عزاداری با شکوه مبادرت کردیم. وی ادامه داد: از میان ۱۰ اسمی که برای کودکان خود انتخاب می‌کنیم، اسم خدیجه و علی الثقی در کجا قرار دارد، چرا امام‌هادی را نقی نمی‌دانیم و چرا اسم علی الثقی در جامعه کم است! این نشان می‌دهد که سلیقه مردم تغییر کرده است.

براساس این گزارش سید حمیدرضا برقی شاعر اهلبیت علیه‌السلام در وصف امام هادی شعر خواند. وی با بیان این که امام هادی را به عنوان «امام‌ارباب» می‌شناسد، در شعر خود بارها این امام همام را به این نام خواند.

محمد اصفهانی نیز در سوگ امام هادی(ع) قطعه‌ای حزن‌انگیز اجرا کرد. از حاشیه‌های این مراسم توزیع ۳ هزار ترم‌افزار با عنوان «سامرا» به همراه شال عزا میان سو گواران بود. همچنین قطعه طرفی که در جریان تخریب سامرا و مرقد شریف امام‌هادی و امام حسن عسکری علیهما‌السلام آسیب دیده بود، به عنوان تریک در مراسم وجود داشت. در پایان مراسم نیز یک هیأت عزاداری، سنج و دمام زنان به سمت مسجد امام صادق(واقع در میدان فلسطین حرکت کرد و به خیل عزاداران حاضر در آنجا پیوست.

از کستر سمفونیک تهران در تالار وحدت برنامه دارد

ارکستر سمفونیک تهران به رهبری نادر مرتضی‌پور با اجرای جدید ۱۰ خرداد به تالار وحدت به صحنه می‌رود.

به گزارش ایرنا از دفتر موسیقی ارکستر سمفونیک تهران در این اجرا به همراهی گروه گر را رهبری ارماسمیکاروآحایان، قطعاتی از آثار نامداران موسیقی کلاسیک چون چایکوفسکی: «برودین»، «وردی» و «تریک» را برای علاقمندان اجرا خواهد کرد.

دانشجویان رشته موسیقی یا ارائه کارت دانشجویی و هنرچویان هنرستان‌های موسیقی با معرفی نامه از هنرستان‌های موسیقی بدون دریافت بلیت می‌توانند از این اجرا استفاده کنند.

همچنین بلیت این اجرا برای دانشجویان رشته‌های غیرموسیقی نیم‌پها خواهد بود.ارکستر سمفونیک تهران با رهبری نادر مرتضی‌پور ۱۰ خرداد ساعت ۲۰ در تالار وحدت برنامه اجرا می‌کند.



عجم زنده کردم بدین پارسی

—محدّعلی اسلامی ندوشن



یک جوان فرهنگ‌دوست، آماری از «ایترنت» بیرون آورده‌است که مآخذ آن «پایگاه اطلاع‌رسانی خانه‌کتاب» است. برحسب این آمار در سال ۱۳۹۰، یعنی سال گذشته، نود و سه ساله و کتاب دربارهٔ فردوسی و شاهنامه در ایران انتشار یافته‌است.

این رقم ناظر به چاپ اول است. هفتاد کتاب هم دربارهٔ همین موضوع است و پشتوانه‌اش امپراطوری بریتانیا و سپس سرمایه‌داری امریکا بوده می‌شود رقم اعجاب‌انگیز یکصد و شصت و سه کتاب. امری سابقه‌ای است، پرداختن به اثری و فردی که هیچ اجر مادی و دنیوی از آنها انتظار نمی‌رود. آن هم در دورانی که کتاب «دستخوش بحران است، چه توجیهی می‌تواند داشته‌باشد؟ چندی پیش در مجله‌ای آمده بود که هر روز یک کتاب

در سراسر جهان دربارهٔ شکسپیر انتشار می‌یابد. خوب، این مربوط به سراسر جهان است با هفت میلیارد جمعیت، و زبانش انگلیسی است که زبانی جهانی است و پشتوانه‌اش امپراطوری بریتانیا و سپس سرمایه‌داری امریکا بوده است. اما شاهنامه بر پایهٔ یک خود حرکت می‌کند.

در مورد فردوسی این سؤال پیش می‌آید که چرا؟ این بازار تا چند

سال پیش سالی سه کتاب هم به زحمت دربارهٔ شاهنامه به نوشتن می‌آمد. بالاترین رقم زمانی بود که «الجنم آثار ملی» در دههٔ پنجاه، یک سلسله کتاب است و تعداد ده دوازده عدد دربارهٔ فردوسی انتشار داد، و این یک امر استثنایی بود و تکرار هم نشد.

به هر حال، در سالی که گذشت، روی‌برُد به شاهنامه تا بدین پایه، جای تأمل دارد. باید چنین تصور کرد که ایرانی به دنبال گمشده‌ای است که نشانای آن را در کتاب فردوسی گرفته است. می‌خواهد به جستجوی سرچشمه برود، حسرت دوران سربلندی ایران را دارد. دوران نیر نیکبای بدی و امید

به پیروزی نیکبکی. شاهنامه کتاب خرد است و هیچ مسئله‌ای از مسائل بنیادی بشر نیست که در آن مطرح نشده باشد.

گذشته از آن، کتاب داد و دهش نیز هست. مگر نه آن است که بشریّت در طلب کیمیای عدالت‌شب و روز آرام نگرفته‌است و از ناهمواری روزگار رنج می‌برد.

هر کس به سبک خود و به نوعی می‌خواهد از تزلزل زندگی رهائی یابد؛ به تکیه گاه محکمی دست بزند. انسانیت که در دید عرفانی، آن را در پیوستن به هستی کل می‌حسّت، می‌گفت:

هرکسی کاور دود ماند از اصل خویش

باز جوید روزگار وصل خویش

ولی او نیز اصل دیگری را هم از یاد نمی‌برد و آن انسانیتی بود که در فرهنگ ایران بازناب یافته است: انسانیتی که در همین زندگی زمینی قابل دسترس است، و نمونه‌اش انسان و الاثم‌ش بود.

زین هم‌رهان مست‌عناصر دلم گرفت

شیرخدا و رستم دستنام زروست

در دنیایی به سر می‌بریم که با همهٔ ادعای علم و اعجاز فنی، هنوز سر انسان به سامانی گذارده نشده‌است. برعکس، پیوسته خبر از بی‌اخلاقی روز افزون، تروریسم، ویرانی و کشتار و نفرت‌پرانی می‌شده، گاهی کم رنگ قول‌حافظه: که کس به یاد ندارد چنین عجب ز منی… بنابراین تعجّبی ندارد

که در سرچشمه‌های دیگر پناه بسته شود. این یکصد و شصت و سه کتابی که طی یک سال گذشته، به انتشار گذارده شده است، لابد خوانندگانی داشته. از این رو یک رویداد استثنا به شمار می‌رود، باید نتیجه گرفته که رهنمودی در شاهنامه سراغ گرفته شده است، یا لااقل تسلائی خاطری.

شاهنامه از زمانی که ایجاد شده تا به امروز هرگز فضای فکری ایرانی را بی‌تصیب نگذاشته، مانند گاهی تجلی او پیرزنتی می‌شده، گاهی کم رنگ تر، تا حدّی در ارتباط با اقتضای زمان. ابوالقاسم فردوسی شاهنامه را «سرو سیه فکن» خواند، یعنی کتابی که سایه بر سر ایران می‌افکند، و شخص او این روشن بینی و تعین را داشت که بگوید:

هر آنکس که دارد هش و رای و دین

نمیرم از این‌سپس که بر من کند آفرین

که تخم سخن را پرانکندام



از نگاه هاشمی

گفتگوی شفقنا با آیت‌الله هاشمی رفسنجانی



احکام حکومتی و مصلحتی
عنوان احکام حکومتی و احکام مصلحتی گرچه به اختلافات اجتناب‌ری و اصولی مرتبط است؛ ولی زمینه و قلمرو آن بسیار وسیع‌تر از این بخش است. یکی از موارد مهمی که اهمیت فقهی و اعتبار عقل و عقلا را در تشریع و قانون‌گذاری و تبیین معارف اسلامی نشان می‌دهد، موارد فراوان اخذ به مصلحت اقوی هنگام تعارض با مصلحت ضعیف یا پرهیز اقوی و پرهیز از مقصد بُزرگ‌تر یا توجه به مصالح داده‌اند. جلوتر از آن فراوانی در ابواب فقه دارند و بسیاری از فقهای معتبر فنوا به اخذ مصلحت از مقصده بزرگ هنگام تعارض با مقصده کوچک یا به طور کلی حفظ یا تقویت مصلحت اجتماعی یا حتی فردی است که تمامی اینها موارد فراوانی در ابواب فقه دارند و بسیاری از فقهای معتبر فنوا به اخذ مصلحت از مقصده بزرگ یا به مصالح دیگر دارند. جلوتر از آن بحث مهم تعادل و ترجیح در علم اصول فقه است که با ادله بسیاری از ادله احکام معتبر و بسیاری از آنها غیرمعتبر شناخته می‌شود.

حکم عقل
کمتر محقق اسلام شناسی از فراوانی احکام حکومتی در ابواب فقه بی‌اطلاع است و روشن است که سند احکام حکومتی عمدتاً حکم عقل است که به خاطر تشخیص مصلحت توسط فقیه جامع الشرایط متکی به نیابت از امام معصوم، حکمی صادر می‌کند و جالب است که اجرای این گونه احکام بر همه حتی فقهای دیگر لازم است. این گونه احکام بر احکام رایج و جاری حاکم است؛ البته موقت و محدود به بقا و دوام مصلحت است.

امروز که به لطف خداوند و جهاد علما و مردم متدین و ایثار و جانبازی نیروهای مجاهد از شهدا، جانبازان، مفقودان، آزادگان و عموم زرمندگان جمهوری اسلامی، بر مبنای مکتب اهل بیت در کشور عزیز و عظیم ایران شکل گرفته، ضرورت استفاده از مصلحت و احکام حکومتی در بسیاری از موارد بدیهی و غیر قابل انکار است.

تأسیس مجمع تشخیص مصلحت نظام
تأسیس نهاد مجمع تشخیص مصلحت نظام توسط امام راحل که در علم، تقوا، هوش و تدبیر ایشان جای تردید نیست و اظهاراتی که در این خصوص از نیز اعتبار احکام حکومتی حاکم اسلامی و اعتبار مصالح در صدور احکام شرعی، اجتماعی و سیاسی فرموده‌اند، زنده‌ترین سند برای این بحث من است. خوشبختانه همه این اسناد در مجموعه صحیفه نور امام و از آرشيوهای صوتی و تصویری موجود قابل دسترسی است.

از سال ۱۳۶۰ که بر اثر اختلافات غریبال حل بین مجلس شورای نگهبان این بحث‌ها شروع شد، جواب امام به نامه من و نیز جواب ایشان به نامه آیت‌الله خامنه‌ای و سپس فرمان تأسیس مجمع تشخیص مصلحت نظام و سرانجام دستور بازنگری قانون اساسی و گنجاندن مجمع تشخیص مصلحت نظام در قانون اساسی (چهل روز قبل از رحلتشان) و مطالب مهمی که در این نامه‌ها آمده، در اعتبار بخشدین به این بحث اهمیت بسیار دارد.

نامه هاشمی رفسنجانی به امام (ع)

مختصر شریف حضرت آیت‌الله العظمی امام خمینی مَد ظله العالی
چنان‌که خاطر مبارک مستحضر است، قسمتی از قوانین که در مجلس شورای اسلامی به تصویب می‌رسد، به لحاظ تنظیمات کلی امور و ضرورت حفظ مصالح باید متن فقهادی که بر حسب احکام ثانویه به طور موقت باید اجرا شود و در متن و فرموله به اجرای احکام و سیاستهای اسلام و جهانی است که شارع مقدس راضی به ترک آنها نمی‌باشد و در رابطه با این گونه قوانین به اعمال و لایات و تنفیذ مذهب رهبری که طبق قانون اساسی هم قوای سه گانه را تحت نظارت دارد، احتیاج پیدا می‌شود. علی‌هذا تقاضا دارد مجلس شورای اسلامی را در این موضوع مساعدت و ارشاد فرماید.

پاسخ حضرت امام (ع)

بسم‌الله الرحمن الرحیم
آنچه در حفظ نظام جمهوری اسلامی دخالت دارد که فعل یا ترک آن موجب اختلال نظام می‌شود و آنچه ضرورت دارد که ترک آن یا فعل آن مستلزم فساد است و آنچه فعل یا ترک آن مستلزم حرج است، پس از تشخیص موضوع به وسیله اکثریت و اکثر مجلس شورای اسلامی با موضوع به موقت بودن آن، مادام که موضوع محقق است و پس از رفع مضرع خود به خود لغو می‌شود، مجازند در تصویب و اجرای آن، و با تصدیق خود به خود که اگر هر یک از متصدیان اجرا از حدود مقرر تجاوز نمود، مجرم شناخته می‌شود.

نامه امام (ع)

پس از آن که در سال ۱۳۶۶ امام جمعه تهران مطالبی را درباره برداشتهای مختلف از نظر امام (ع) در نماز جمعه تهران مطرح کردند و نامه‌ای هم از سوسی امام جمعه تهران خدمت امام (ع) نوشته شد. امام (ع) در پاسخ ایشان فرمودند:

از اهل‌الای اسلام و توحیت، من میل نداشتیم که در این موقع سیاسی به مناقشات پرداخته شود و عقیده دارم که در این مواقع، سکوت بهترین طریقه است و البته نباید گمان کنیم که هر چه می‌گوییم و می‌کنیم، کسی را حق اشکال نیست. اشکال آنکه خطخطی که هدیه الهی است برای رشد انسانها، لکن صحیح ندانستم که جواب مرقوم شریف و تقاضایی را که در آن شده بود، به سکوت برگزاکر کنم. لِهذا آنچه را که در نظر دارم، به طور فشرده عرض می‌کنم.

از بیانات خداوندی در نماز جمعه این طور ظاهر می‌شود که شما حکومت را به معنای ولایت مطلقه‌ای که از جانب خدا به نبی اکرم صلی‌الله علیه و آله و سلم واداد شده و اِمم احکام الهی است و بر جمیع احکام شرعیه الهیه تقدم دارد، صحیح نمی‌دانید. و تعبیر به آنکه این جانب گفته‌ام حکومت در چارچوب احکام الهی دارای اختیارات، به سلی بر خلاف گفته‌های این جانب بود. اگر اختیارات حکومت در چارچوب احکام شرعیه الهیه است، باید عرض کنم مصلحت الهیه و ولایت مطلقه مفوض به نبی اسلام(صلی‌الله علیه و آله و سلم) یک پدیده بی‌معنی و محتوای باشد. اشاره می‌کنم به پیامدهای آن که هیچ کس نمی‌تواند ملتزم به آنها نباشد؛ مثلاً خلیان‌ها کشی‌ها که مستلزم تصرف در مزیلی است. حریم آن است، در چارچوب احکام فرعیه نیست. نظام وظیفه و اعزام الزامی به جبهه‌ها و جلوگیری از ورود و خروج از جلودگیری از ورود یا خروج هر جنو کلا و منع احتکار در دو سه مورد و گمرکات و مالیات و جلوگیری از گرانفروشی، قیمت‌گذاری و جلوگیری از پخش مواد مخدر و منع اعتیاد به هر نحو، غیر از مشرویات الکلی، حمل اسلحه به هر نوع که باشد و صدها امثال آن که از اختیارات دولت است، بنا بر تفسیر شما خارج است، و صدها امثال اینها.

باید عرض کنم حکومت که شعبه‌ای از ولایت مطلقه و رسول‌الله صلی‌الله علیه و آله و سلم است، یکی از احکام اولیه اسلام است و مقدم بر تمام احکام شرعیه است، حتی نماز و روزه و حج است. حاکم می‌تواند مسجد یا منزلی را که در مسیر خیابان است، خراب کند و پول منزل را به صاحبش رد کند. حاکم می‌تواند مساجد را در مورد لزوم تعطیل کند و مسجدی که ضرر آساند، در صورتی که رفع بوق تخریب نشود، خراب کند. حکومت می‌تواند قرارداد‌های شرعی را که خود با مردم بسته است، در مواقعی که قرارداد مخالف مصالح کشور و اسلام باشد، یک‌جانبه لغو کند و می‌تواند از هر امری – چه عبادی و چه غیر عبادی – که جریان آن مخالف مصالح اسلام است، دامامی که چنین است، جلوگیری کند. حکومت می‌تواند از حج که از فرائض مهم الهی است، در مواقعی که مخالف صلاح کشور اسلامی دانست، موقتاً حج جلوگیری کند. آنچه گفته شده است تاکنون، با گفته‌های شما ناشی از عدم شناخت ولایت مطلقه الهی است. آنچه گفته شده است که شایع است مزاحره و مضاربه و آنها با آن، این اختیارات از بین خواهد رفت، صریحاً عرض می‌کنم فرضاً که چنین باشد، این از اختیارات حکومت است و بالاتر از آن مساثلی است که مزاحمت نمی‌کنم.

ان‌شاءالله تعالی خداوند امثال جانب عالی را که جز خدمت به اسلام نظری ندارد، در پناه خود حفظ فرماید.

ادامه دارد

ذوق، شوق و ژرف نگری فرهنگی و ادبی پرفسور فضل‌الله رضا چنان است که نویسنده مشهور کشورمان محمد علی جمال‌زاده را در سال ۱۳۴۳ متأثر می‌سازد و با اشاره به مقاله‌ای از امام «قاضی بستان» که یک نام محلی است، برای وی چنین می‌نویسد: هشتاد سال از سن من می‌گذرد و پوستم مثل لاک پشت سخت شده، دیگر کمتر از چیزی متأثر می‌شوم. مقاله شما را سه بار خواندم اگر شما در تمام مدت عمر، همین یک مقاله را نوشته بودید، قرض‌ها را به ایران ادا کرده بودید، چرا بیشتر نمی‌نویسید؟»

پروفسور فضل‌الله رضا (رشت، ۱۲۹۳) یکی از معتبرترین دانشمندان ایرانی است که با در دست داشتن دکتری الکترونیک از دانشگاه پلی تکنیک نیویورک (۱۹۵۰) و تدریس در بهترین دانشگاههای جهان همچون: ام‌آی‌تی، سوربن، پلی تکنیک زوریخ، سیراکوز، کلرادو، مک گیل و... و به انجام رساندن تحقیقاتی کمپدر درباره نظریه اطلاعات (Information Theory)، نظریه سیستم‌ها و شبکه‌های مخابراتی و نوشتن مقاله‌های علمی که به زبانهای فرانسوی، روسی، اسپانیایی و ترجمه شده و دانش پژوهان را در سراسر جهان بهره‌مند ساخته، پژوهشهای گسترده‌ای هم در زمینه‌های فرانسیس، شعر و ادب فارسی داشته که در کتابهای «نگاهی به شاهنامه»، «مهجوری و مشتاقی»، «برگی بی برگ» و... و تازه‌ترین اثرش «نقدنامه ای بود آیا که عیاری گزند» به خوبی می‌توان به آن پی برد.

او که ایرانی بودن خود را به میراث فرهنگی و ادبی سروزمانش پیوند زده و نه قدرتهای سیاسی، و زیست خود را به سیر تاریخ فرهنگی ایران متصل کرده با نگاه محققانه به مفاهیم ارجحند، مداراگانه و انسانی موجود در ادبیات ریشه دار ایران توانسته آثار ارزشمندی را پدیدآورد و فضای فکری و فرهنگی ایران را ططورواتر بخشند. در گفتگویی که پیشو از دارید، با فضل‌هایی از زیست پربار و شریف وی آشناتر خواهیم شد.

اگر اجازه بدهید، این گفتگو از شهرپور ۱۳۲۰ آغاز کنیم، و روایت عالی را از اشغال ایران توسط متفقین بنویسم.

خوشوقتیم که تشریف آوردید و سؤال می‌فرمایید. عرض کنم که در سال ۱۳۲۰ ایران را تقریباً تصرف کردند. زمان جنگ جهانی دوم بود و در آن اقل، قطعی، کردی و بی‌بیمارهایی مانند حبشیه، تیغوس و... زده می‌شد. بیمارانستانها بود و متفقین در رفاه بودند. سربازهای آنها حقوق و غذای خوب (در قوطی‌ها و کنسروها) وضع می‌شدند و مردم کشور ما در سختی و مشقت به سر می‌بردند.

برای من که یک جوان ایرانی بودم و به اصطلاح صاحب‌روحی حساب می‌کردم، خیلی سخت بود؛ زیرا زمانی بود که اگر می‌خواستیم چند تا میوه بخیریم، اگر دستانمان پر می‌رسید، باید آن را مخرجی می‌کردیم. شایسته نبود آن را نشان بدهیم؛ زیرا مردم در قطعی به سر می‌بردند و اگر دست آدم بر می‌آمد که برای بیمارانستانها چند میوه ببرد، کار خیلی خوب و شایسته‌ای بود. طبیعی است که به سربازهای هیچ ملتی امنیت و انسناپت آموزش نمی‌دهند و بیشتر ادبشان هیچانگیری و فرمان‌روایی است. این نظر من خیلی ناخشنود بودم و می‌خواستم سفری به اروپا بکنم؛ اما میسر نمی‌شد چون ویزای آن‌ها نداشت. اصلاً گزنامه نمی‌دادند و در

♦♦♦

اینجا تشریفات بود، تدریسه‌ها کهن بود. جزوه‌ها را پاره کردم و دانشگاه را به صورت دو ترم درآوردم، و زمینه ایجاد درسهای اختیاری و تخصصی را فراهم کردم. درسهای اختیاری را برای همه دانشگاه‌ها گذاشتم تا فرهنگ ایران و زبان فارسی آموزش داده شود

♦♦♦

آن زمان رضاشاه غدنر می‌کرد و بود به دلیل دایر شدن دانشگاه تهران، اعزام محصلین به اروپا به استنباط او لزومی نداشت. به این ترتیب اولین سالهای که اعزام محصل به اروپا قطع و محدود شد، من بودم که در من ۱۳۱۳ دربیستان را تمام کردم و در سال اول تأسیس دانشگاه، دانشگاه فنی را انتخاب کردم. فکر می‌کردم علوم ریاضی و ادبیات را پیش مردم می‌نمایم و فرمانبرگرم و به پزشکی هم چندان علاقه‌ای نداشتیم. به این ترتیب به دانشکده فنی رتم که درواش چهار سال بود، در سال ۱۳۱۷ در آن دوره را تمام کردم و بعد دو سال هم در نظام وظیفه گذارتم، که در ۱۳۱۹. آن وقت چون راه بسته بود، چند نفر را در دانشکده فنی به علم انتخاب کردند

پس من یکی از آنها بودم.
کم قبل از سفر به آمریکا به تدریس می‌پردازد؟
بله، قبل از آنکه توانام گزنامه به‌دست بیآورم، چهار سال تدریس کردم ولی در آن چهار سال که در عین تدریس درسی و تالیف می‌نمودم، به تقریباً بیستونه تالیف ریاضی و ادبیات خود را به اندازهای که در حدود دکتري می‌رفت (مسیر) که شرح آن ۳۷روز را در کتاب برگ بی‌برگی

از عهده کار برآیم، مطالعاتی هم در این زمینه داشتم. می‌توانم بگویم در هر سه رشته، پشتوانه مناسبی پیدا کردم و آن موقعی بود که متفقین آمده بودند. از کارهایی که در آن زمان انجام دادم، نوشتن یک کتاب علمی و نوشتن یک کتاب فرهنگی و ادبی بود.

نام آن کتاب‌ها چه بود؟

کتاب علمی، «هندسه نو» نام داشت و بسیار کتاب معتبری بود. یاد می‌آید مردم محرم پریز شهرپاری که چندی قبل در گذشت، از

♦♦♦

گفتگو با پروفسور فضل‌الله رضا



ستایشگران آن کتاب بود چون اولین کتابی بود که با هندسه‌های سنتی فارسی در ایران تفاوت داشت. یعنی چیزهای تازه‌ای را در برداشت. شایسته بود اگر من دنیا آشنا بودم (آن موقع که نمی‌دانستم در دنیاچه خبر است) آن کتاب را به انگلیسی می‌گوشتم که کتاب تازه و جدیدی بود. کتاب دیگری هم که نوشتم، «از آفرینش» نام داشت. در حقیقت اولین کتابی بود که به زبان فارسی، یک نفر در آن به کهکشان‌ها و مسائل روز کیهان شناسی نگاه می‌کرد.

یعنی منطق با دانش جدید بود؟

بله، منطق بود. در زبان فارسی من به خاطر فکر از آن کسی چنین کاری نوشته‌باشم که می‌گفتند که نخست وزیر وقت – فروغی – که سبک خوبی در نوشتن فارسی داشت، از این کتاب ستایش کرده بود.
گویا قبل از سفر به آمریکا با محمد علی فروغی ملاقاتی داشتید؟
بله، آن موقع ایشان اجازه دارند که گذرنامه‌ای که برای من صادر شود و در برابر شغل دارندۀ گزنامه نوشند: «مشی مخصوص سفیر ایران در آمریکا». و البته در همان ایام روزنامه‌هایی او چیزهایی می‌نوشتند و ظاهر اسکته کرده‌ولی من پیش از آن بود که ملاقات کردم و تشکر کردم از اینکه کتاب من را پسندیده و تقدیر کرده بود. بنابراین او مرحوم شد و آن کار صورت

اولین فرصتی که یاقتم، در سال ۱۳۳۳ (سپتامبر ۱۹۴۴) از تهران و با وسایل نقلیه مانند اتوبوس به مشهد رفتم، و با سختی و به وسیله کامیون خودم را به زاهدان رساندم و سپس با ترن خراب و کندگی که کشور هندوستان داشت، سه روز و سه شب طول کشید تا خودم را به بمبئی برسانم. بعد از چند روز انتظار، به بی‌اولین کشتی ای که جنگنده‌های آمریکا را از جبهه برای مخرجی یا معالجه می‌برد، رسید. آن کشتی هم بسیار پر بود. شاید مثلاً دو سه هزار نفر سرباز بودند و ما صد نفر مسافر و افسر بودیم. اما ما اجازه نداشتیم با آنها تماس بگیریم و با آنها با ما در یک کوله پشتی نداشتیم برای جلوگیری از خطر غرق شدن، چون ممکن بود بیماریانی از طرف زانی‌ها و آلمانی‌ها رخ دهد که در این مواقع سخت تر بود. صاف مثلاً دو سه هزار نفر زندان ما می‌بایست که آن را بر پشت می گذاشتیم که اگر اتفاقی افتاد، غرق نشویم. به هر حال ما در آن سفر ۳۷روز در آن مسیر گردان بودیم و کشتی کج می‌رفت (مسیر عوض می‌کرد) برای اینکه از خطر حمله‌ها محفوظ بماند.

به نظر می‌خورد که سفر دلره آمیزی بوده. وحشت نداشت، این خیلی در زمانه‌ای که جنگی بزرگ دنیا را به آشوب کشیده بود؟

خیلی، خیلی زیاد. خیلی وحشتناک بود. بعضی از ایرانیها وحشت‌شان به درجه خطر رسیده بود و ناله و زاری می‌کردند که حاضر هستند تمام را تقریباً بیستونه تالیف ریاضی و ادبیات خود را به اندازهای که در حدود دکتري می‌باشند، تکمیل که شرح آن ۳۷روز را در کتاب برگ بی‌برگی

راست و میانه به طور مستمر در سال‌های ۱۳۳۲ – ۱۳۲۰ می‌سایسای ایران حضور نداشتند و هر کدام در مقطعی تشکیل شدند، چندصاحبی فعالیت کردند و سپس از حصره سیاه می‌شوند. در کتاب حاضر کوشش شده است تا به تاریخچه احزاب، با تأکید بر استان مازندران پرداخته شود. در مورد تاریخ مازندران چندین کتاب توسط

♦♦♦

گفتگو باایات‌الله هاشمی‌ها

و استقبال کرده به هر حال این شرح زندگی و

ایام است.

مدتی هم بر گشتید و ریاست دانشگاه صنعتی

گمشان می‌کنم سالهای ۱۳۴۷ و ۱۳۴۸ بود. چندبار هم در سالهای ۱۳۴۵ و ۱۳۴۶ از دعوت کردند که برای ریاست دانشگاه شیراز به ایران بازگردم که با برنامه‌های آمریکایی پیش می‌رفت؛ اما من غرق در تحقیقات خودم بودم، و آنجا وقت من بیشتر در تحقیق می‌گذشت.

♦♦♦

باعشق و برای خدمت

به ایران آمده‌بودم، اما...



کلاس درس و تدریس برای این بود که خودم

بیشتر یاد بگیرم. بعد از دو سال که دعوت کردند کم کم با عشق به ایران و مردم ایران و برای اصلاح دانشگاه، بعد از پانزده شانزده سال که تدریس کرده بودم با خودم گفتم باید حتماً خدمتی به ایران بکنم.

وقتی در ریاست دانشگاه تهران تار
می‌گیرید، در روزنامه‌ها از قول جاب‌عالی می‌نویسند که از این بعد در دانشگاه به روی دانشندان باز است... به به تعبیری می‌توان گفت در پی گشایشی بودید و قصد داشتید فوایلی مناسب را در دانشگاه ایجاد کنید که گویا چندان هم تحمل نمی‌شود فکر می‌کنم با دلخوری هم از ایران رفتید.

بله، تحمل نمی‌کردند. برای اینکه اینجا تدریس فکات بود، تدریس باید کهن بود و مانند اروپای پیش از جنگ کارها پیش می‌رفت. یکی از کارهایی که من کردم، جزوه‌ها را پاره کردم و از پتصره به دور انداختم. دانشگاه، کلمبیا

♦♦♦

فکر می‌کنید ایشان از دوستان و همکاران

زنده یاد مهندس سید یارگان هم بودند.
بله، از دوستان مهندس یارگان بود. با مهندس یارگان یک شسرت کهن بود. در دست مهندس بودند. دکتر جناب مهندس‌های بود و از اولین فارغ‌التحصیلان ایرانی است که در آمریکا درس خواند. بعد، مانند دکتر صدیق، دکتر بیون... بسیار مردم فهیمی‌ای بود. آنال ایران مردمان فهیمده و مطلع و زاتوری دارد و به خصوص اینترنت را باید در نظر داشت که دنیا را به هم وصل کرده است. بنابراین برای دانشجوی ایرانی آن علرها به کتاب نداریم، معلوم نداریم... دیگر پذیرفتنی نیست. فقط باید بگویم همت مهندس... مانند ما اطلاع از وضع جهان وضع دانشگاه‌سپار کم بود. من حتی وقتی به آمریکا رفتم، چون از دولت کمک هزینه نمی‌گرفتم، همیشه برای هزینه‌های آن سفر، مسافرت ایران هم اطلاعی نداشت که افرادی مثل مرا راهنمایی کند که دانشجوی مستعد می‌تواند از دانشگاه کمک خرج دریافت کند... من در آثارم سعی کردم عصاره‌ای از آنچه

مستخم، به جوانها منتقل بدهم. یک مقدار هم جهانیان را به آنها منتقل بدهم. فرهنگ جهانی می‌تواند که... دانشجویان از من راهنمایی می‌نهادند که... آنال دیرستان را تمام کرده‌ام، بی‌اسنانس گرفته‌ام... حالا به کتاب دانشگاه برویم... می‌گوییم... به هر جا بروید و مستعد باشید، خواهید آموخت. تحصیل و تهذیب بعد از درسهای کسبی و فنی فوق‌لیسانس و دکتری شروع می‌شود. معرفت از آن به بعد شروع می‌شود. بعد از درس و مدرسه باید چشم آدم باز شود که ببیند باید چه کار کند... اینهایی که متأسفانه در ۴۶ و ۵۰ سالگی وبا پشتوانه مالدار یا درجه‌ای که از دانشگاهی در جهان گرفته‌اند متوقف شده‌اند... قابل ستایش نیستند؛ زیرا بعد از آن تازه انسان می‌تواند قدم بردارد... در کارهای علمی آنچه اهمیت دارد، امتداد و استمرار است.

صورت دو ترم در آوردم، و زمینه ایجاد درسهای اختیاری و تخصصی را فراهم کردم. درسهای استثنای نوشتند: ExtraordinaryScientist. این را جای دیگری به کار نبرده بودند. بعد دو تا نامه نوشتمند، یکی به دانشگاه تهران و یکی هم به دانشگاه (MIT). و من هم می‌خواستم برگردم.

ولی اینجا استقالتی نکردند!

بله، من درسه‌های درسی و تنظیم درس‌های اختیاری؛ مثلاً اگر کسی سه سال پژوهشگران نوشته شده که برای اهل تحقیق مفید است و همچنین در مورد عملکرد احزاب در ایران نیز استقبائی وجود دارد، ولی در مورد احزاب در مازندران در سالهای ۱۳۲۲ – ۱۳۲۰ این کتاب اثر جدیدی است که برای پژوهندگان و علاقه‌مندان به مطالعات سیاسی و تاریخ احزاب و مازندرانی‌ها مفید است. به سؤالی مطرح می‌کرده که مطالب کتاب، به ویژه اسامی اشخاص، پراساس مدارک مستند باشند و از آوردن اظهارات شفاهی بدون انطباق با مستندات، در حد امکان پرهیز شده است.

در این مجموعه تمیزیهایی با آقایان: انور

خامنه‌ای، محمدعلی عموئی، علی‌اکبر شهاب‌الدین و انجام گرفته که به‌طور مستقل یا در متن موضوعات مختلف به اظهارات ایشان اشاره شده است.

از این سخن استقبال کرد.
کتاب حاضر دربرگیرنده مقالاتی است که دوشواری مسائل سیاست علم و رغبت دانشمندان و صاحبانظر به پژوهش و لزوم تأمل و بر حذر داشتن مجالان از دخالت در علم را نشان می‌دهد؛ مقالاتی که می‌توانند به مباحث گوناگون و جاری در ایران امروز که پیرامون علوم انسانی و اجتماعی می‌شوند، وضوح بیشتری ببینشد و به مخاطبان خود یادآور شود که پیش و بیش از هر چیز در این عرصه بین مسائل و پرسشها از جدی‌گری و محققانه و بدجبتی نام و تمام گام در این راه نهد. عناوین مقالات این کتاب بدین ترتیب است: اگر فلسفه نبود، علم کونی هم

یکشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۲۷ رجب ۱۴۳۳ - ۲۰۱۲ شماره ۲۵۳۲۲

در دانشگاه، دندان پزشکی می‌خواند و در سال چهارم رد می‌شد، دیگر کاری نمی‌توانست بکشد؛ برنامه‌ای که من دادم، در عین حال می‌توانست از دندان پزشکی به پزشکی و به نوعی به رشته‌ای دیگر برود و البته اعتباری‌ها لازم را هم باید کسب می‌کرد. به این صورت، در بسته نبود، در باز بود، هر کسی اگر اشتیاهی می‌کرد، می‌توانست به رشته‌ای دیگری برود، آن وقت درسهای ناآزموده را می‌گرفت و می‌گذارد.

از آن استبدادی که می‌گفت کسی نباید کمتر از ۱۸ بگیرد، ABCD جایگزین کردیم که در دنیا معروف بود. خیلی از کارهایی که در این راه کردم، بعد معمول شد. چون تحصیل کرده‌ها عموماً در اروپا درس خوانده بودند و به خصوص فرانسه، بنابراین اگر کاری انجام می‌شد که در فرانسه معمول نبود، به اصطلاح شما در «عقلانیت» او شک می‌کردند! آن سد را شکست. البته بعد از آن سالها که اقتصاد اروپا بهتر شد، طبیعی است که دانشگاههای بزرگ اروپا مانند «آکسفورد»، «کمبریج»، «پاریس»، دانشگاههای سوئیس و... باز قد برافراشتند و دانشجویان قدیم خود باز گشتند؛ اما از آن دوران میانه که جزوه و این حرف‌ها رد، گذشتند و به این ترتیب آنها هم الال صاحب‌نام هستند و در برابر آمریکا آنها هم دانشگاه‌های معتبر دارند.

در سالهای اخیر و در آثار ارچندستان
می‌بینم که به فرهنگ و ادبیات ایران توجه فراوانی ابراز می‌دارید، از پشتوانه‌های علمی – فرهنگی محکمی هم برخوردارید. به نظران در دنیایی که به تعبیری «در هم تنیده شده» و کوچکتر شده، چگونه بهتر است راه بیابیم؟

بله، ما آن موقع بی خبر بودیم؛ چون وسایل‌اش نبود. در دانشگاه تهران، مثلاً چندسال می‌گذشت تا چند مجله علمی به دست ما برسد. کتاب خیلی پیدا می‌شد و دانشگاه تهران یک دانشگاه خرس‌سال بود؛ بنابراین نمی‌شد از این چندان عطف داشت. فقط در قسمت ادبیات و الهیات، تخصصی‌ها بود؛ بنابراین نمی‌شد از قسمت‌های

و این کم دیده می‌شد و من از آنها بی‌بوم می‌شد و بیشتر می‌دیدم، چون پدر در سخنانم گفتم که در هیچ کدام از دانشگاه‌های دنیا در قسمت ادبیات همنای ما وجود ندارد.

اشخاصی مانند جلال‌الدین همایی، فروزانفر و... خیلی برجسته بودند؛ ولی در قسمت‌های فنی علمی دانشجویانی که به اروپا اعزام کرده بودند، پس از دیربستان ۱۸ تا ۱۹ سال داشتند و در سه چهار سال هم لیسانس می‌گرفتند و

♦♦♦

***من در آثارم سعی کرده‌ام**

عصاره‌ای از آنچه آموختم، به جوانها انتقال بدهم. یک مقدار

یعنی فرهنگ جهانی را هم نمایان می‌کنند

♦♦♦

باز می‌گشتند. از جوانهای ۳۳ یا ۲۴ ساله که به وطن باز می‌کردند، هیچ زیادی یاد داشت. اما آمدند و فرهنگ سفید داشتند و در میان آنها استثنائات خاص مستعدی بودند که فراتر از درسهای کارشناسی پی رفتند، معادونی هم دکتری گرفتند مانند مردم دکتر جناب. دکتر جناب مرد فهیمده و با استعدادی بود.

فکر می‌کنید ایشان از دوستان و همکاران
زنده یاد مهندس سید یارگان هم بودند.
بله، از دوستان مهندس یارگان بود. با مهندس یارگان یک شسرت کهن بود. در دست مهندس بودند. دکتر جناب مهندس‌های بود و از اولین فارغ‌التحصیلان ایرانی است که در آمریکا درس خواند. بعد، مانند دکتر صدیق، دکتر بیون... بسیار مردم فهیمی‌ای بود. آنال ایران مردمان فهیمده و مطلع و زاتوری دارد و به خصوص اینترنت را باید در نظر داشت که دنیا را به هم وصل کرده است. بنابراین برای دانشجوی ایرانی آن علرها به کتاب نداریم، معلوم نداریم... دیگر پذیرفتنی نیست. فقط باید بگویم همت مهندس... مانند ما اطلاع از وضع جهان وضع دانشگاه‌سپار کم بود. من حتی وقتی به آمریکا رفتم، چون از دولت کمک هزینه نمی‌گرفتم، همیشه برای هزینه‌های آن سفر، مسافرت ایران هم اطلاعی نداشت که افرادی مثل مرا راهنمایی کند که دانشجوی مستعد می‌تواند از دانشگاه کمک خرج دریافت کند... من در آثارم سعی کردم عصاره‌ای از آنچه

مستخم، به جوانها منتقل بدهم. یک مقدار هم جهانیان را به آنها منتقل بدهم. فرهنگ جهانی می‌تواند که... دانشجویان از من راهنمایی می‌نهادند که... آنال دیرستان را تمام کرده‌ام، بی‌اسنانس گرفته‌ام... حالا به کتاب دانشگاه برویم... می‌گوییم... به هر جا بروید و مستعد باشید، خواهید آموخت. تحصیل و تهذیب بعد از درسهای کسبی و فنی فوق‌لیسانس و دکتری شروع می‌شود. معرفت از آن به بعد شروع می‌شود. بعد از درس و مدرسه باید چشم آدم باز شود که ببیند باید چه کار کند... اینهایی که متأسفانه در ۴۶ و ۵۰ سالگی وبا پشتوانه مالدار یا درجه‌ای که از دانشگاهی در جهان گرفته‌اند متوقف شده‌اند... قابل ستایش نیستند؛ زیرا بعد از آن تازه انسان می‌تواند قدم بردارد... در کارهای علمی آنچه اهمیت دارد، امتداد و استمرار است.

صورت دو ترم در آوردم، و زمینه ایجاد درسهای اختیاری و تخصصی را فراهم کردم. درسهای استثنای نوشتند: ExtraordinaryScientist. این را جای دیگری به کار نبرده بودند. بعد دو تا نامه نوشتمند، یکی به دانشگاه تهران و یکی هم به دانشگاه (MIT). و من هم می‌خواستم برگردم.

ولی اینجا استقالتی نکردند!

بله، من درسه‌های درسی و تنظیم درس‌های اختیاری؛ مثلاً اگر کسی سه سال پژوهشگران نوشته شده که برای اهل تحقیق مفید است و همچنین در مورد عملکرد احزاب در ایران نیز استقبائی وجود دارد، ولی در مورد احزاب در مازندران در سالهای ۱۳۲۲ – ۱۳۲۰ این کتاب اثر جدیدی است که برای پژوهندگان و علاقه‌مندان به مطالعات سیاسی و تاریخ احزاب و مازندرانی‌ها مفید است. به سؤالی مطرح می‌کرده که مطالب کتاب، به ویژه اسامی اشخاص، پراساس مدارک مستند باشند و از آوردن اظهارات شفاهی بدون انطباق با مستندات، در حد امکان پرهیز شده است.

در این مجموعه تمیزیهایی با آقایان: انور

خامنه‌ای، محمدعلی عموئی، علی‌اکبر شهاب‌الدین و انجام گرفته که به‌طور مستقل یا در متن موضوعات مختلف به اظهارات ایشان اشاره شده است.

از این سخن استقبال کرد.

کتاب حاضر دربرگیرنده مقالاتی است که دوشواری مسائل سیاست علم و رغبت دانشمندان و صاحبانظر به پژوهش و لزوم تأمل و بر حذر داشتن مجالان از دخالت در علم را نشان می‌دهد؛ مقالاتی که می‌توانند به مباحث گوناگون و جاری در ایران امروز که پیرامون علوم انسانی و اجتماعی می‌شوند، وضوح بیشتری ببینشد و به مخاطبان خود یادآور شود که پیش و بیش از هر چیز در این عرصه بین مسائل و پرسشها از جدی‌گری و محققانه و بدجبتی نام و تمام گام در این راه نهد. عناوین مقالات این کتاب بدین ترتیب است: اگر فلسفه نبود، علم کونی هم

یکشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۲۷ رجب ۱۴۳۳ - ۲۰۱۲ شماره ۲۵۳۲۲

زن و سیاست

استاد شهید آیت‌الله مرتضی مطهری / بخش هفدهم و پایانی



این مطلب در سایر قرارداده‌ها در غیر قرارداده‌ها هم می‌آید. این سؤال را در این موارد می‌کنند، می‌گویند شما به خانه کسی می‌روید در حالی که یک تصمیم خطرناکی در پیاره او دارید. شما فقه‌اید برای اینکه می‌خواهید او را بازداشت کنید یا یک تصمیم سونی دارید... او بی‌خبر، از شما پذیرایی می‌کند، چای برایتان می‌آورد، ناهار می‌آورد. اگر بدانند که شما در دل چه دارید،

شما را به خانه‌اش راه نمی‌دهد. الال به شما می‌گوید بفرمایید. می‌گویند من نماز نخواندام می‌گویند بفرمایید اینجا نماز بخوانید. ولی اگر بدانند که شما چه تصمیمی درباره او دارید راضی نیست شما در خانه‌اش نماز بخوانید.

آیا اینجا این «رضایت فعلی» او شرط است، رضایتی که بالفعل دارد، یا آن عدم رضایت شاعی و واقعی او که اگر از احوال شما اطلاع داشته باشد، راضی به این تصرفات نیست؟ می‌گویند اینجا جایز نیست شما نماز بخوانید.

خوب! این در باب غیبت و مانند آن می‌آید که مسئله خیلی مشکل می‌شود. شما از یک نفر غیبت می‌کنید. او خبر ندارد که شما از او غیبت کرده‌اید. آبرویش را برده‌اید، تهمت به او زده‌اید. الال با شما یا صفا و صمیمیت رفتار می‌کند، در خانه‌اش هم به شما اجازه می‌دهد، نماز بخواند، شام و ناهار می‌دهد، چای می‌دهد. ولی اگر اطلاع داشته باشد، شما را به خانه‌اش راه نمی‌دهد. آیا اینجا جایز است که انسان از ناهار این شخص بخورد، از چایش بخورد و در خانه‌اش بنشیند؟ می‌گویند نه. یعنی این رضایت فعلی ملاک نیست، آن رضایت عمقی که در عمق روحش هست ملاک است.

این گونه ازدواج‌ها اشکال سر این است که اصل ازدواج درست نیست نه اینکه ازدواج درست است حالا این زن تقاضای حق طلاق دارد. به نظر من اصل ازدواج از اول غلط است. هر خسارت مالی هم که‌این مرد برای او سبب شده، باید بدهد. نظیر این در خواستگاری البته در قانون مدنی هست که اگر مردی از زنی خواستگاری کرد و بعد این مرد خسارت‌هایی متحمل شد و زن بعد از اینکه قول داده بود پشیمان شد، یا زن متحمل خسارت‌هایی شده بود مرد پشیمان شد، این خسارت‌ها را باید بدهد. این یک قاعده‌ای است که از نظر فقهی قاعده غرور» می‌گویند یعنی هر کسی که دیگری را مغرور کند و غرور او سبب شود که او یک ضرر و خسارت مالی را متحمل

لگه‌پای گکی‌گاه

پل سید خندان، نماد شهری می‌شود

پروژه بازسازی و بهسازی پل سید خندان تا ابتدای مهر کامل و این پل مانند برج آزادی به نماد شهری تبدیل می‌شود. به گزارش تهران سما، این مطلب را رمضان میرعباسی شهردار منطقهٔ ۷ اعلام کرد و از پیشرفت ۴۰ درصدی این پروژه خبر داد. او گفت: جامنایی ترمینال‌های تاکسی و فراهم شدن تمهیدات برای عبور خط ۵ اتوبوس‌های تندرو از روی پل با اقدام‌های اجرایی اجرای پروژه سپید سید خندان به شمار می‌رود. به گفته میر عباسی، با اتمام این پروژه، تردد در اطراف پل به صورت شبانه‌روزی به صورت استاندارد بررسی می‌شود.

شرایط تأیید استراحت پزشکی بیمه‌شدگان تأمین اجتماعی صندوق تأمین اجتماعی اعلام کرد:د تمامی گرواهی‌های استراحت پزشکی بیمه‌شدگان باید نوع بیماری و مدت بستری در بیمارستان یا استراحت در منزل به تفکیک و صراحت مشخص شده باشد.
براین اساس گرواهی‌های استراحت پزشکی که در هر نوبت هفت روز یا کمتر باشند(و جمع آنها در طول سال ۱۵ روز بیشتر نشود) براساس گواهی پزشک معالج لایال قبول است و در صورتی که گواهی استراحت پزشکی در یک نوبت بیشتر از هفت روز باشد، اعتبار آن باید به تأیید پزشک معتمد برسد.

همچنین در صورتی که جمع گواهی‌های استراحت پزشکی در طول سال از ۱۵ روز ۲۰ تا ۳۰ روز باشد، باید به تأیید پزشک معتمد صندوق تأمین اجتماعی برسد و استراحت‌های بیش از ۳۰ روز در طول سال هم باید به تأیید شورای پزشکی برسد.

نگرانی از توقف درمان متمرکز بیماران تالاسمی

متلا به هیأت‌بستری
در صورت توقف درمان متمرکز بیماران تالاسمی مبتلا به هیانتیتC به این بیماران آسیب‌های جدی جسمانی وارد می‌شوند.دکتر سحید آراسته در گفت و گو با اشاره به وضع دسترسی بیماران تالاسمی مبتلا به هیانتیتC به دارو اظهارداشت: سال‌هاست که شمار تالاسمی‌های مبتلا به هیانتیتC از میزان دارو مورد نیاز بیشتر است، بنابراین بیماران برای تخصیص دارو، اولویت‌بندی می‌شوند و ابتدا دارو به بیماران اورژانسی اختصاص داده می‌شود.

موفقیت محققان ایرانی برای درمان سرطان بدخیم کودکان
محققان دانشگاه علوم پزشکی تهران به روش درمانی «نیورولاستوما» به عنوان شایع‌ترین تومور سرطانی جامدشکمی کودکان دست یافتند که در این روش می‌توان با استفاده همزمان از رادیوداروی MIBG، و شیمی درمانی و پیوند سلول‌های بنیادی، شناسن زندگی و بقای این کودکان سرطانی را تا حد بالایی افزایش داد.

دکتر امیرعلی حمیدیه، عضو هیات علمی مرکز تحقیقات خون، سرطان و پیوند سلول‌های بنیادی دانشگاه علوم پزشکی تهران در گفت و گو با ایسنا اظهارداشت: این طرح از چهار سال پیش با همکاری مشترک مرکز تحقیقات خون، سرطان و پیوند سلول‌های بنیادی و مرکز تحقیقات پزشکی هسته‌ای دانشگاه علوم پزشکی تهران آغاز شد که توانستیم به عنوان دومین کشور جهان با استفاده از این روش درمانی نوین، شناسن بقا و درمان کودکان انور ویلاستوما را تا ۶۰ درصد افزایش دهیم.

وی افزود: این تومور شایع‌ترین تومور بدخیم دوران شیرخواری و چهارمین تومور در دوره کودکی است و با واقع پیش از این کودکان مبتلا به نیورولاستوما بر خطر (High Risk) در کشور شناسن زندگی کمتر از پنج درصد داشتند.

احتمال قطع همکاری بیمارستانهای خصوصی

با بیمه‌های تکمیلی

نائب رئیس شورای عالی نظام پزشکی، ادامه همکاری بیمارستان‌های خصوصی با بیمه‌های تکمیلی را امنوط به تمدید قرارداد در ابتدای هر سال و رعایت تعرفه‌های مصوب دانست که نماینده نظام پزشکی آنها را تأیید می‌کند.

دکتر محمدحسرا روزویی در گفت‌وگو با مهر اظهارداشت: در حالی که ۶۰ تا ۷۰ درصد مراجعین به بیمارستان‌های خصوصی از یکی از انواع بیمه‌های استفاده می‌کنند، یکی از مشکلات فعلی بیمارستان‌های خصوصی، نحوه همکاری با بیمه‌های تکمیلی است.

وی با اشاره به مبلغی که بیمه‌شدگان درم‌ها بابت بیمه تکمیلی به شرکت‌های بیمه خصوصی پرداخت می‌کنند، افزود:بیمه‌های تکمیلی باید شرایط مطلوبی را برای بیمه‌شدگان فراهم کنند تا در هنگام مراجعه به مراکز درمانی، هزینه‌های آنها جبران شود.

لگه‌پای جوی‌المنه

سکته یک کوهنورد ماهشوی در مسیر گهگهر کوهنورد کنگدولیه
سرویس شهرستانها:رئیس جمعیت هلال‌احمر کنگدولیه گفت: ۲۵ نفر از کارمندان و کارکنان پرتورنشیمی ماشهر قصد صعود بقله گهر کوهنور را داشتند که یکی از اعضای این گروه به دلیل سکته قلبی در این مسیر جان باخت.

مجید زرگیر در گفت‌وگو با ایرنا افزود: جمعیت هلال‌احمر کنگدولیه پس از دریافت خبر و دو تیم جاده‌ای و کوهنوردی متشکل از ۹ نفر به این کوه اعزام کرد.وی افزود: با همکاری نیروهای مردمی توانستیم جسد متوفی و سه نفر که دچار زخم سطحی شده بودند را از ارتفاعات این کوه به پایین هدایت کنیم.وی در تفری برای نیروهای راننده اتوبوس مستقر در محل تحویل دادیم و بقیه افراد را برای اسکان به این شهرستان اعزام کردیم.

واژگونی تراکتور کشته بر جاکندشت

سرویس شهرستانها:بر اثر واژگونی یک دستگاه تراکتور در آذربایجان شرقی سه نفر جان خود را از دست دادند.

مستون روابط عمومی مرکز فوریت‌های پزشکی آذربایجان شرقی با اعلام این خبر به ایرنا گفت:این سانحه روستایی در جاده آذر-وهران رخ داد. حبیب حسینقلی‌زاده افزود: این تراکتور سه سرنشین داشت که به دلیل واژگونی تراکتور و سنگینی این وسیله هر سه در دم جان باختند.وی با اشاره به این که روزهای گذشته این چندین سانحه تراکتور است که منجر به فوت شده، گفت: سوانح تراکتور اغلب واژگونی بوده به دلیل ریزش و سنگین بودن وسیله منجر به فوت سرنشین می‌شود.وی یاد کرد: بر بخود سه دستگاه موتورسکلت نیز منجر به جراحه سه نفر شده است که توسط آمبولانس‌های مرکز فوریت‌های پزشکی منطقه به بیمارستان‌های اهر و کلیبر انتقال یافتند.

کشت ۱۳۰ کیلوگرم تره‌جول در لرستان

سرویس شهرستانها:بزرگترین تریاک‌رونده و مأمدمتر در استان لرستان به میزان ۱۳۰۰ کیلوگرم تریاک با تلاش شبانه‌روزی سربازان گمنام امام زمان (عج) کشف شد.

الیزابت ایرنا، این محموله به طرز ماهرانه‌ای در یک دستگاه کامیون تاکثر سوخت جاسازی شده بود.اعضای این شبکه بزرگ قاچاق موادمخدر در استان‌های همجوار فعال بوده که در هفته گذشته توسط سربازان گمنام امام زمان (عج) شناسایی و اعضای شبکه نیز دستگیر شدند.

انفجار گاز در الجزایر جان ۷ دانشجو را گرفت

الجزایر: انفجار گاز در یک خوابگاه دانشجویی در تلمسن، در ۵۲۰ کیلومتری جنوب برج الجزیره، هفت دانشجو را کشت و ۲۸ دانشجو زین زخمی شدند.ان انفجار در رستوران شهر ک دانشگاه همنگی که دانشجویان نهار می‌خوردند، روی افتاد. در اثر واژگونی عیدالرحمان، مدیر امور دانشجویان تلمسن اعلام کرد: انفجار در اثر نشست و آبنشانه شدن گاز در زیر زمین رستوران روی داده است.شهرک دانشگاهی «بختی عبدالمجید» که این انفجار در آنجا رخ داد، دارای بافتی کهنه و فرسوده است.

تصادف دو مگار درمه ۲۰۶ کشته و زخمی

برزیل: برخورد خودرو دردمرشدید در شمال شرقی برزیل، شش کشته و ۲۰۰ زخمی بر جا گذاشت.

این تصادف در گریابین شهر یک دستگاه اتوبوس، یک کامیون و خودرو و پلیس، زمانی رخ داد که مغ غلیظ صبحگاهی بخش‌هایی از بزرگراه جنوب ایالت «سباهی» برزیل را فراگرفت. تمام قربانیان سانحه نیز کارکنان محلی هستند که برای کمک به برداشت مصدمات کشتاروزی عازم کشتاروزی فهوره در ایالت «میناس گرس» بودند.یکی از سرنشینیان اتوبوس‌ها گفت: دیدم راننده‌ها به علت مغ غلیظ عملاً به صفر رسیده بود. مأمور پلیسی که به همراه دو افسر دیگر من و خودرو و پلیس بودند، نیز گفت: در چند ثانیه بعد از آنکه تصمیم گرفتیم رانندگی نکنیم، با اتوبوس تصادف کردیم.

آماده باش برای مقابله با گرید دیاب «یاد» در مکزیک
مکزیک:همزمان با نزدیک شدن گرید «یاد» به ساحل شرقی مکزیک، مقامات در منطقه ساحل شرقی این کشور و ضد فوج اعلام کردند. گرید یاد که نخستین گرید در فصل کریدماهر در سبیل ۲۰۱۲ محسوب می‌شود و قدرت آن در توان درجه سه افزایش یافته، سه ساعت با مقامات مکزیک با اعلام وضع فوق‌العاده در ساحل شرقی کشور، از ساکنان این نواحی بخوانند تا با ترک محل سکونت خود به مناطق امن بمانند.
سرعت این گریدها در شهر «مالینو» ۱۳۰ کیلومتر در ساعت اعلام شده و با این سرعت در حال نزدیک شدن به سواحل شرقی مکزیک است و پیش بینی می‌شود این نواحی شاهد ۲۸ سانتیمتر بارندگی باشند و بر اثر بارندگی ناشی از این توان افزایش جلد شدن جاذب ۳۰ درصد شده است و جود دارد.
مقامات مکزیک ۱۲۰ محل امن را برای اسکان ساکنان منطقه پیش بینی

دفتر قالیباف در مراسم بهر مدیر ای از چایخانه‌های همشهری:

باید اعتماد به نفس و خودباوری در حوزه اندیشه به وجود آید



سرویس سیاسی -اجتماعی: شهردار تهران تأکید کرد:مدیریت رویکرد تغییرات فرهنگی، با توجه به شرایط روز، باید مورد توجه قرار گیرد.

به گزارش خبرنگار اطلاعات، محمداق قالیباف دیروز در مراسم بهر‌مدیرداری از چایخانه‌های شماره ۲ و ۳مؤسسه همشهری اظهار داشت:

مؤسسه همشهری با یک پایه‌گذاری و یک رویکرد درست، کار خود را آغاز کرد که امید است روز به روز و پویاتر و جوان‌تر از گذشته ادامه مسیر دهد و این امکان‌پذیر نیست مگر به تلاش، همت، فکر و اندیشه.شهردار افزود: ما باید به یاد داشته باشیم که در این مسیر، ما توانمند می‌توانند در فرهنگ‌سازی عمومی بسیار مؤثر ایجاد تمهیدات لازم برای توسعه

است و ما در قبال همه شهروندان مسئول هستیم؛ باید اعتماد به نفس و خودباوری همان گونه که در عرصه صنعت به وجود آمده است در حوزه فکر و اندیشه و بخش مربوط به نرم‌افزاری هم باشد و باید این جهاد فرهنگی در مؤسسه همشهری هم وجود داشته باشد.

قالیباف به رویکردهای مؤسسه همشهری اشاره کرد و افزود: یکی از آن‌ها رویکرد هویت است؛ هویت دینی، مذهبی، ملی، محلی و هویت انقلابی است که باید در غروهای همشهری در تمام روزها، هفته‌ها

سال‌ها دیده شود. وی تأکید کرد: رویکرد دیگری که باید به آن توجه شود سبک زندگی است که امروز جامعه شب از روزمانی بدان نیاز دارد و مؤسسه همشهری باید به ابعد مختلف سبک اجتماعی با نسگاه اجتماعی محور بپردازد.

قالیباف اظهار امیدواری کرد که آثار این مؤسسه فرهنگی نه فقط مؤثر باشند.به گفته او باید از همه روزها استفاده امکانات و تجهیزات مؤسسه همشهری برای رشد جامعه استفاده و امنیت شغلی کارکنان آن تأمین شود.

در ادامه این مراسم مهدی چمران رئیس شورای اسلامی شهر تهران، تأثیر مطبوعات در ساخت فضای فرهنگی کشور را الکتراپیایر شمسرد و تأکید کرد: مطبوعات در شرایط امروزی کشور می‌توانند بسیار تأثیرگذار باشند.
پس‌روزی انقلاب اسلامی در ایران حرکت واقعی خود را پیدا کرد و تا پیش از این مقام‌های فرمایشی و منعکس می‌شد.

مردم را به دنبال داشت، صورت می‌گرفت.

ظهوریان همچنین اظهارداشت: مصرف روزانه بیش از ۱۲۰ تن کاغذ برای انتشار نیازمندی‌ها که بعضاً تا ۶۰۰ تن افزایش می‌یابد و در این چایخانه کارسازی می‌شود از دیگر ویژگی‌های است که چایخانه برای عرصه فناوری و تکنولوژی بوده تا

مصرفی که در میان مصرف کاغذ روزنامه‌های کشور کاملاً بی‌سابقه و نامدی است باز از جایگاه روزنامه همشهری در رفع نیازهای گوناگون شهروندان در حوزه اطلاع‌رسانی عمومی و نیازمندی‌های مردم و اهل کسب و کار، ضمن آنکه با نگاهی

نو مؤسسه همواره سعی در توسعه رسانه مجازی راهنمای نیازمندی‌ها داشته و توفیقات چشم‌گیری در این زمینه به دست آمده است. به گفته او بخش سوم چایخانه سیستم مکانیزه و هوشمند لای‌زنی است که قابلیت لای‌زنی و بست‌بندی فرم‌های مختلف را برای تولید یک مجموعه ۴۸۰ صفحه‌ای با سرعت ۵۰۰۰۰ نسخه در ساعت را دارد و عملیات این بخش تا قبل از ساخت آن بزرگترین کلوگاه توسعه کمی و کیفی صفحات نیازمندی‌ها به شمار می‌رفت، او کثرت نیروی



طرفیت‌های چاپی ضروری است، او به تأسیس چایخانه‌ای استاندارد در سال ۸۸ اشاره کرد و ادامه داد: تا سیس چایخانه‌ای ضروری بود که نه فقط بتواند چاپ حجرت اور صفحات نیازمندی‌ها را با کیفیت لازم، به موقع و سریع پاسخگو باشد،بلکه بتواند سایر نیازهای چاپی مؤسسه همشهری را در صورت لازم پاسخ دهد.

به گفته او، این چایخانه در مساحتی حدود ۱۲ هزار مترمربع و ۷۰۰۰ مترمربع زیرپا در سه بخش طراحی، اجرا و راه‌اندازی شده است که شامل تجهیزات و بخش‌های زیر

۱-بخش پیش از چاپ که شامل دو دستگاه لیت ستر در ابعد ۵/۵ و فوری و سا امکانات نرم‌افزاری کارآمد است که آماده‌سازی مصرف بیش از ۵۰۰/۰۰۰ ورق ریزسک را در طول سال به عهده دارد. ۲-بخش چاپ که تا قبل از این راه‌اندازی، چاپ صفحات نیازمندی‌ها معمولاً در ۴ تا ۵ چایخانه راهکارهایی برای حفظ این جایگاه و فرسوده که نارضایتی بسیاری از

عره قضایان در رستوران‌ها، تالارها و همایش‌ها به ممنوع شد

سرویس سیاسی - اجتماعی: اجرای قانون ممنوعیت عرضه قلیان در رستوران‌ها، تالارها و همایش‌ها نیزها پس از هفته بدون دخانیات و طی دو مرحله اجرایی می‌شود.

به گزارش خبرنگار اطلاعات علیرضا افشار، معاون اجتماعی وزارت کشور، دیروز در نشست خبری به مناسبت هفده‌دون دخانیات با بیان مطلب بالا گفت: در مورد قانون استعمال قلیان در اماکن عمومی، به موجب مصوبه دولت فهوره‌خانم‌ها از شمول اماکن عمومی مستثنی شده‌اند.

وی با اشاره به این که در حال‌جول جمع‌آوری قلیان‌ها از رستوران‌ها، تالارها و همایش‌ها را از طریق اتحادیه صنفی صورت می‌گیرد، اظهار داشت: پس از آنجا از فهوره‌خانه‌ها هم در آینده برنامه جایگزین خواهیم داشت.

افشار توضیح بیشتری درمهم‌ترین هدف در کار گروه کاهش اعتیاد شورای عالی اجتماعی کشور اعلام کرد و افزود: در زمینه کاهش استرس و اضطراب، مردم باید جایگزین‌هایی برای مواد دخانی بیابند و این جوی‌گیری از استعمال سیگار و قلیان به عنوان تفریح باید فرهنگ‌سازی شود. دکتر کاظم نادانی، رئیس مرکز حفظ محیط و کاروزارت بهداشت هم در این نشست با اشاره به افزایش مصرف سیگار میان زنان گفت: این میزان از ۱/۸ درصد در سال ۱۳۸۸ به ۱/۲۶ درصد در سال جاری افزایش یافته است و میزان مصرف سیگار میان مردان در شش سال گذشته ۲۲ درصد بایان مانده است. وی با بیان این که در هیچ‌یک از دو سال مبارزه با دخانیات توفیق ۱۰۰ درصد نداشته‌ایم، افزود: کنترل مصرف دخانیات باید به یک خواست عمومی تبدیل شود و از افراد متخلف شکایت کنند.بسیاری از افرادی که قلیان عرضه می‌کنند هیچ شغلی را ندارند و با اعلام شکایت وزارت بهداشت پیگیری‌های لازم را انجام می‌دهد. نادانی ادامه داد: افزایش قیمت سیگار در کاهش صرف آن موثر است و وزارت بهداشت قطعانه این موضوع را پیگیری می‌کند. دکتر علارضا حمیدی رئیس مرکز تحقیقات کنترل دخانیات دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی هم با بیان این که هر هفت دقیقه یک ایرانی به دلیل استعمال دخانیات در کشور از دست می‌دهد، اظهار داشت: در یک دهه گذشته مصرف دخانیات در کشور یک تا دو درصد کاهش یافته است که این میزان

هیچ نقطه‌ای در منطقه، خارج از تیر رس موشک‌های شهید تهرانی مقدم قرار ندارد

سرویس خبر: جانشین فرمانده مراسم شب خاطره که به مناسبت گرامیداشت یاد و خاطره شهید حسن تهرانی‌مقدم برگزار شد، با اشاره به شخصیت‌های مهم و ویژگی‌های آن شهید که در تمام نقاط کشور به بزرگو ار اظهار داشت: کلمه غیرممکن به نظر نمی‌آید به غرض درمی‌آیند به خود می‌ارزند اما چیزی که نام شهید تهرانی‌مقدم را جاودانه کرد این بود

تأکید کرد: در صورتی که رفتاری غیرو حرفه‌ای و غیر قانونی از سوی مأموران رخ دهد، برخورد می‌کنیم اما منصفانه باید بگویم که به‌یو رفتار مأموران مشهود رخ استرس‌های زیادی در طول روز به مأموران وارد می‌شود اما من از طرف نیروی انتظامی از رفتار این پلیس عذر می‌خواهم. احمدی مقدم با اشاره به برخورد‌های صورت گرفته با شبکه‌های تخریب‌کننده امنیت اخلاقی نیز گفت: یکی از مهمترین اقدامات پلیس برخورد با شبکه‌هایی است که به‌صورت مداوم به برگزاری ریزه‌ها، راه‌اندازی خانه‌های فساد، مراکز تکیه‌ی سر می و غیره می‌پردازند.وی ادامه داد: با برخورد‌های صورت گرفته شاهد کاهش فعالیت این نوع شبکه‌ها بودیم بعضی از این شبکه‌ها در تهران فعال بوده و با راهی کردن افرادی ظاهر مانگی به خیابان، به دنبال عادی سازی این رفتارها برآمده‌اند.

«تقویت یکپارچگی انرژی هسته‌ای
فرمانده ناجا گفت: یکان انتظامی انرژی هسته‌ای برای حفاظت پیرامونی نیروگاه‌ها و دانشمندان تقویت می‌شود.

احمدی مقدم در تیروی انتظامی پلیس هسته‌ای ندارد اما سال گذشته یکان انتظامی انرژی اتمی را تشکیل داده ام. اسامیل نیز این یکان که کار آن حفاظت پیرامونی از مراکز انرژی و دانشمندان هسته‌ای است را تقویت می‌کنیم. ضمن این که سازمان انرژی اتمی همکاری خوبی برای حفاظت از دانشمندان با پلیس داشته است.

رسیدگی به اتهام‌های اختلاس و جعل دیگر متهمان پرونده بیمه ایران

سرویس حوادث:سومین جلسه دادگاه رسیدگی به پرونده اختلاس بیمه ایران دیروز به ریاست قاضی مدیر خراسانی در شعبه ۷۶ دادگاه کیفری استان تهران رسیدگی به اتهام شماری دیگر از متهمان پایان یافت. بر اساس کیفرخواست صادره از سوی دادسرای عمومی و انقلاب تهران، در این پرونده افرادی به مشارکت در اختلاس، معاونت در اختلاس توام با تشکیل شبکه چند نفره به واسطه همکاری با کارمندان بیمه، وصول وجه چک‌های ناشی از اختلاس شرکت بیمه و تحصیل مال نامشروع از محل وجوه چک‌های یاد شده، متهم هستند.

این پرونده ۷۸ متهم دارد که ۱۰ نفر از آنان در زندان بسر می‌برند. تاکنون پرونده ۱۲ نفر از متهمان یاد شده در شعبه ۷۶ دادگاه کیفری استان تهران مورد بررسی قرار گرفت.

یکی از متهمان پرونده اختلاس که به اتهام معاونت در اختلاس توام با جعل با تشکیل شبکه چند نفره به واسطه همکاری با کارمندان بیمه و وصول چک یک مبلغ یک میلیارد و ۴۵۰ میلیون و ۶۰۰ هزار ریال و تحصیل مال نامشروع ناشی از اختلاس به مبلغ ۱۰۰۰ میلیون ریال در دادگاه ازخود دفاع کرد. «م.ب.ب» به عنوان متهم دروصول چهار فقره چک جمعا به مبلغ ۸۳۷ میلیون و ۵۰۰ هزار ریال و تحصیل مال نامشروع به مبلغ ۲۵ میلیون ریال محاکمه شد. «ا.ف» که در کیفرخواست صادر شده از سوی دادستان تهران به معاونت در اختلاس توام با جعل و وصول چک‌های ناشی از اختلاس به مبلغ ۱۰۶ میلیون ریال و تحصیل مال نامشروع به مبلغ ۱۰۰ میلیون ریال متهم شده است،دراین جلسه از خوددفاع کرد. اتهام متهم دیگر به نام «م.ب» در پرونده اختلاس از شرکت بیمه ایران را معاونت در اختلاس توام با جعل با تشکیل شبکه چند نفره به واسطه همکاری با کارمندان بیمه و وصول وجه چک‌های ناشی از اختلاس به ۳۱۵ میلیون و ۵۵۷ هزار ریال اعلام شد.

اتهام ا.ح.ک» متهم به معاونت دراختلاس توام با جعل با تشکیل شبکه چند نفره و همکاری در وصول مبلغ چک ۳۵۰ میلیون ریالی شرکت رسیدگی قضایی قرار گرفته بود. خاتم «ز.ت» یکی دیگر از متهمان متهم به معاونت در اختلاس توام با جعل و تشکیل شبکه چند نفری و وصول یک فقره چک به مبلغ ۷۸۷ میلیون و ۴۱۴ هزار ریالی است.دیگر متهم پرونده به نام «ف.ف» که در کیفرخواست صادر شده از سوی دادستان تهران به معاونت در اختلاس توام با جعل و تشکیل شبکه چند نفری و وصول چهار فقره چک به مبلغ ۶۸۰ میلیون و ۹۲۵ هزار ریال متهم است ازخوددفاع کرد.

متهم «س.ق» که به اتهام معاونت در اختلاس توام با جعل با تشکیل شبکه چند نفره و وصول در فقره چک جمعا به ۵۸۴ میلیون و ۵۶ هزار ریال به دادگاه فراخوانده شده بود، در دفاعیات خود گفت: از جریان اختلاس اطلاعی نداشتیم. «م.ب» متهم دیگر این پرونده است که با عنوان اتهامی معاونت در اختلاس توام با جعل با شبکه چند نفره و همکاری با کارمندان بیمه ایران در وصول پنج فقره چک جمعا به ۹۸۷ میلیون و ۳۵۵ هزار ریال در دادگاه حاضر شد و به اتهامات خود پاسخ گفت.

شرایط دریافت گذرنامه پس از خروج غیرقانونی از کشور

سرویس حوادث: رئیس پلیس گذرنامه و مهاجرت، شرایط دریافت گذرنامه پس از خروج غیرقانونی از کشور را اعلام کرد.

سرارد محمود صادقی اظهار داشت: افرادی که به صورت غیرمجاز از کشور خارج شدند و قصد بازگشت از کشور و دریافت گذرنامه قانونی را دارند، باید مراجعه به سفارتخانه‌های ایران در کشورهای مختلف، برکه عبور دریافت می‌کنند و وارد کشور می‌شوند. این افراد پس از مراجعه به مراجع قضایی معرفی و پس از حکم مراجع قضایی می‌توانند گذرنامه دریافت کنند.

اجرای طرح تشدید بر خورد با بدحجابی در تفرجگاه‌های کوهستانی تهران



سرویس حوادث:پایس تهران طرح تشدید برخورد با بدحجابی و بدپوششی در تفرجگاه‌های کوهستانی را اجرا کرد.

حسن آذری‌پور عضو کمیته سیاست‌گذاری کنترل دخانیات هم باتأکید بر این که باید ترندهای شرکت‌های دخانیاتی شناسایی شوند، گفت: ۹۰ درصد مردم خواستار ممنوعیت استعمال دخانیات در اماکن عمومی هستند، اما این موضوع هنوز تبدیل به یک صدای اجتماعی نشده است. وی با بیان این که در بدترین حالت ۹ میلیون نفر سیگاری در کشور داریم، گفت: با توجه به جمعیت کشور، ۱۲ میلیون نفر سیگار نمی‌کشند و مردم با مطالبه اجتماعی خود باید کاری کنند که حقوق اکثریت بی‌سیگاری پایمال نشود. آذری‌پور ادامه داد: شرکت‌های تولیدکننده، شبکه‌ها و تریه غیرمستقیم محصولات خود از طریق تبلیغ کالاهای دیگر با برند سیگاری خود مثل چای، کف و آدامس ادبی و نوشابه و متاسفانه گاهی این تبلیغات را روی تریه‌های تبلیغات شهری و حتی تلویزیونی می‌بینیم.

رضا قهرمانی، معاون پیشگیری افره کل سلامت شهرداری تهران هم با اشاره به این که ده‌های روزنامه‌فشی مجاز به عرضه مواد دخانی نیستند، افزود: ۵۰ درصد درآمد این ده‌ها از محل عرضه مواد دخانی است و به دنبال جلسات برگزار شده میان شهرداری تهران و مجمع امور صنفی در قدم اول مواد دخانی در ده‌گاه از معرض دید خارج شد. وی ادامه داد: اما در مراحل بعدی مجمع امور صنفی همکاری خوبی داشتند و در پی پلمب کردن بعضی مراکز عرضه دخانیات توسط شهرداری به عنوان عرضه ماه به طرح دعوی در محاکم پرداخت.

همچنین در این نشست دخدیجیه محصلی، مسئول دبیرخانه سناد کنترل و مبارزه، با دخانیات وزارت بهداشت از ساماندهی مراکز عرضه مواد دخانی تا پایان سال ۹۰ درصد یاد و گفت: وزارت کشور در بحث‌های اجرایی همکاری‌ها را لازم دارد اما دخانیات یک محیط اجتماعی، اقتصادی و سیاسی است که متأسفانه در کشور به صورت قانونی تبدیل می‌شود.

وی با اشاره به ممنوعیت فروش سیگار به افراد زیر ۱۸ سال و ممنوعیت فروشنی سیگار عود در این توسط افراد زیر ۱۸ سال گفت: این قوانین تخلفاتی صورت می‌گیرد که در شان آن در گرو ساماندهی مراکز عرضه مواد دخانی است

که دارای برنده فروش هستند.

باور غلبه کرد و اقتدار کلمه غیرممکن را شکست. جانشین فرمانده کل سپاه پاسداران ادامه داد: درست است که آمریکا کار غرب از موشک‌های ناماور این شهید که به غرض درمی‌آیند به خود می‌ارزند اما چیزی که نام شهید تهرانی‌مقدم را جاودانه کرد این بود

تأکید کرد: در صورتی که رفتاری غیرو حرفه‌ای و غیر قانونی از سوی مأموران رخ دهد، برخورد می‌کنیم اما منصفانه باید بگویم که به‌یو رفتار مأموران مشهود رخ استرس‌های زیادی در طول روز به مأموران وارد می‌شود اما من از طرف نیروی انتظامی از رفتار این پلیس عذر می‌خواهم. احمدی مقدم با اشاره به برخورد‌های صورت گرفته با شبکه‌های تخریب‌کننده امنیت اخلاقی نیز گفت: یکی از مهمترین اقدامات پلیس برخورد با شبکه‌هایی است که به‌صورت مداوم به برگزاری ریزه‌ها، راه‌اندازی خانه‌های فساد، مراکز تکیه‌ی سر می و غیره می‌پردازند.وی ادامه داد: با برخورد‌های صورت گرفته شاهد کاهش فعالیت این نوع شبکه‌ها بودیم بعضی از این شبکه‌ها در تهران فعال بوده و با راهی کردن افرادی ظاهر مانگی به خیابان، به دنبال عادی سازی این رفتارها برآمده‌اند.

«تقویت یکپارچگی انرژی هسته‌ای
فرمانده ناجا گفت: یکان انتظامی انرژی هسته‌ای برای حفاظت پیرامونی نیروگاه‌ها و دانشمندان تقویت می‌شود.

احمدی مقدم در تیروی انتظامی پلیس هسته‌ای ندارد اما سال گذشته یکان انتظامی انرژی اتمی را تشکیل داده ام. اسامیل نیز این یکان که کار آن حفاظت پیرامونی از مراکز انرژی و دانشمندان هسته‌ای است را تقویت می‌کنیم. ضمن این که سازمان انرژی اتمی همکاری خوبی برای حفاظت از دانشمندان با پلیس داشته است.

خط ارتباطی اطلاعات با مردم

۲۳۳۲۶۰۹۰

۷۶ تا بعد از ظهر یکشنبه و تعطیلات

چند نکته در خط توجه خوانندگان گرامی

توجه خوانندگان محترم را در ارتباط با پیامهای تلفنی به نکات زیر جلب می‌کنیم:

- موضوعات پیامها جنبه خبری، محلی و قضایی نداشته باشد.
- از تکرار یک پیام روی پیامگیر اکتفا بردارید.
- پیامها مختصر و مفید، شمرده و دقیق باشد.
- چاپ پیامها بر اساس نوبت است

باتشکر- سرویس ارتباطات مردمی

ایمیل خط ارتباطی: ertebat@etelaat.com

ضرورت برخورد قاطع با مفسدان اقتصادی
بیانات ارز‌شمند مقام معظم رهبری در جمع کارگران درباره لزوم برخورد قاطع با بادهکاران کلان بانکی که میلیارد‌ها تومان از شبکه بانکی به بهانه تولید وام گرفتند اما پول را صرف کارهای غیرتولیدی مثل ساخت‌وساز و خرید و فروش مستغلات کردند حجت را بر مسئولان دستگاه قضایی تمام کرد.

امید است مسئولان با این افراد به صورت قاطع برخورد کنند تا از این طریق شاهد اعتلای نظام اسلامی و افزایش اعتماد عمومی ملت ایران به سیستم اقتصادی کشور باشیم.

ای که دستت می‌رسد کاری بکن
برخی از مسئولان اجرایی از وقتی مسئولیتی دارند، درباره مبارزه با تورم و گرانی و مشکلات بیکاری اقدام چشمگیری انجام نمی‌دهند، اما همین که از آن مسئولیت کنار رفتند، مردم برای رفع نیاز و بیکاری داد سخن و رهنمودهایی ارائه می‌دهند که در مورد آنان باید گفت «ای که دستت می‌رسد کاری بکن، پیش از آن، کز تو نباید هیچ کار!»

اصفهان- تلفن به خط ارتباطی

حمایت از تولید کنندگان داخلی
از خواندن خبر کشف و تعطیلی کارگاه تولید قطعات تقلبی خودرو در منطقه پاکدشت و رامین توسط پلیس آگاهی خیلی خوشحال شدم و امیدوارم این قبیل اقدامات برای حمایت از تولیدکنندگان داخلی، با شدت بیشتری ادامه یابد.

هاشمی

سؤال از دانشگاه گیلان
دانشگاه گیلان لطفاً پاسخ دهد تکلیف نیروهای قراردادی این دانشگاه چیست و آیا آنان به نیروهای کار معین تبدیل خواهند شد یا نه؟
رشت - کارمند قراردادی دانشگاه

تخفیف برای مشتریان بیمه معوقه بماند
جادار شرکت‌های بیمه، سوابق بیمه شخص ثالث مشتریان را در صورتی که برای آنان محفوظ نگه دارند در صورت فروش خودرو، بتوانند از تخفیف در حق بیمه به دلیل نداشتن تصادف و دریافت خسارت، در خودروی جدید استفاده کنند.

آسترا- بهر بار کریم‌زاده

پایه‌درو را تصرف کرده‌اند

در دهنک تهران، شخصی قسمتی از پیاده‌روی خیابان شهید صادقی را ثوری کشتیده و با تصرف آن، سد معبر ایجاد کرده است، به شهرداری منطقه ۳ هم که شکایت می‌کنیم رسیدگی نمی‌کنند.

از ساکنان دهنوک

پارک‌های کارت شناسایی داشته باشند
متأسفانه برخی از پارک‌های بازی اتوبوس‌های شرکت واحد در خطوط السیر، رفتار مناسبی با مسافران ندارند و از این اهانت می‌کنند به شرکت واحد پیشنهاد می‌شود با پارک‌ها را ملزم به تهیه کارت شناسایی و نصب آن بر سینه‌هاشان کنند تا در صورت ضرورت و مشاهده تخلفات از سوی آنان، امکان شکایت وجود داشته باشد.

ارشد دانش مسافر شرکت واحد

تبلیغات رسانه‌ای کافی نیست
این که صرفاً تبلیغات رسانه‌ای بتوان مردم را به مصرف اجناس ایرانی تشویق کرد، عملاً ناکاست نیست، بلکه علاوه بر ارتقای کیفیت کالاهای ایرانی، دولت باید واردات کالاهای خارجی را ممنوع و گمرکات هم از ترخیص این کالاهای خودداری کنند.

تلفن به خط ارتباطی

سامانه ۱۱۸ شماره تلفن مطب‌ها را اعلام کند
هر وقت از سامانه اطلاعات تلفنی ۱۱۸ نشانی مطب پزشکان و یک مرکز تشخیص طبی، از آزمایشگاه‌ها و دارو‌خانه‌ها می‌پرسم، پاسخ می‌دهند شماره‌ای از آن‌ها ندارد.

از آنجا که مراکز یاد شده مورد نیاز مردم است، اطلاعات ۱۱۸ باید شماره تلفن‌های آن‌ها را داشته باشد و در صورت نیاز، مبلغ مناسبی هم بابت ثبت و اعلام این شماره تلفن‌ها به مراجهان، دریافت کند.

دکتر کاملی‌نیا

این پادشاه در شأن معلمان نمونه نیست

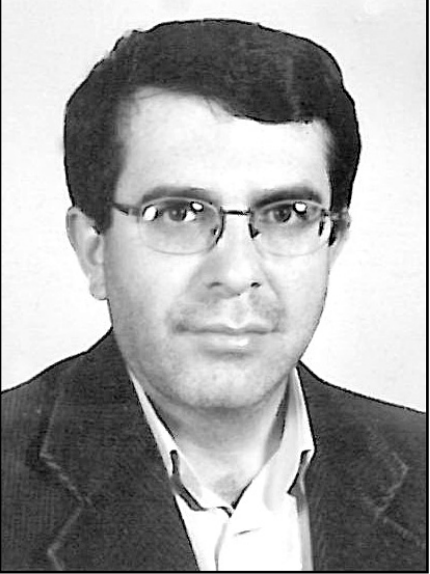
پادشاه معلمان نمونه مدارس کشور امسال به ۳۰ هزار تومان کاهش یافته است، که به هیچ وجه در شأن این معلمان نیست.

خلاف وعده رئیس جمهوری عمل می‌کنند

شهروند متاهلی هستم که برای مسکن مهر در بابل اقدام کردم، که پاسخ داده‌اند اجرای این طرح بایان یافته است و دیگر ثبت‌نام نمی‌شود. حال، این شهر جمعوری شده و وعده داده بود طرح مسکن مهر به هیچوجه تعطیل نمی‌شود و تا خانه‌دار شدن تمامی ایرانیان، ادامه می‌دهد.

بابل -مقتضی مسکن مهر

انتقاد از بخش یک برنامه از صدا و سیما
اخیراً صدا و سیما مساجه‌ای با عده‌ای بخش کرد که در آن، بیشتر مصاحبه‌شوندگان از ضرورت اعدام متهمان پرونده اختلاس ۳۰۰۰ میلیارد تومانی سخن

<div>ترجمیم</div>
 <div>  </div>
<div>با نهایت تأسف درگذشت فقید سعید دکتر اسداله نورزاد استاد فرهیخته دانشکده مهندسی عمران دانشگاه تهران را به اطلاع می‌رساند.</div>
<div>مجالس ترجمیم آن مرحوم به شرح زیر برگزار می‌گردد: <p>۱-روز یکشنبه ۱۳۰۷/۰۳/۱۱ ساعت ۱۱ الی ۱۲/۴۵ در مسجد دانشگاه تهران</p> ۲- روز سه‌شنبه ۱۳۰۹/۰۲/۰۹ ساعت ۱۶ الی ۱۸ در مسجد جامع آمل (مردانه) و تکیه مشایی (زنانه) از طرف خانواده آن مرحوم</div>

<div><div> </div></div>	<div>هوالباقی</div>
<div>با نهایت تأثر و تأسف بزرگداشت مادر گرامیان حاجیه اعظم حُرَفت پویان(اسبغی) را به اطلاع دوستان و آشنایان می‌رسانیم.</div>	
<div>مجلس ختم آن مرحومه روز دوشنبه ۱۳۸/۳/۸از ساعت ۱۶ الی ۱۷/۳۰ در مسجد علی ابن ابی طالب(ع) واقع در خیابان آیت‌الله کاشانی – روبه‌روی شهر داری منطقه ۵ برگزار می‌گردد.</div>	
<div>حضور گرامی بستگان و سروران محترم موجب شادی روح آن مرحومه و فرزندان وی خواهد بود.</div>	
<div>خانواده‌های: حُرَفت پویان –اسبغی – تهیدست –بی‌آزار –مقامی –فراهانی –سلطانی و سایر وابستگان</div>	

<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تأسف و تأثر درگذشت پدر جناب آقای علیرضا برجی وکیل محترم دادگستری را به اطلاع می‌رساند.</div>
<div>مراسم بزرگداشت روز دوشنبه مورخ ۱۳۸/۳/۸از ساعت ۱۸ تا ۱۹/۳۰ در مسجدالنبی (ص)واقع در انتهای خیابان کارگر شمالی روبروی کوی دانشگاه برگزار می‌گردد.</div>	
<div>کانون و کلاّی دادگستری مرکز</div>	

<div><div> </div></div>	<div>هوالباقی</div>
<div>با اندوه فراوان درگذشت پدری مهربان و همسری فداکار مرحوم حاج بیوک رجبی بزرگ خاندان رجبی را به اطلاع کلیه دوستان و اقوام می‌رساند.</div>	
<div>مراسم ختم آن فقید سعید روز یکشنبه ۷ خرداد ماه ۹۱ از ساعت ۱۶/۴۵ الی ۱۸/۱۵ در مسجدالرضا(ع) واقع در میدان نیلوفر منعقد می‌گردد.</div>	
<div>حضور شما سروران گرامی موجب شادی روح آن مرحوم و تسلی خاطر بازماندگان خواهد شد.</div>	
<div>خانواده‌های: رجبی –خداپرست و سایر بستگان</div>	

<div><div> </div></div>	<div>بازگشت همه بسوی اوست</div>
<div>باکمال تأسف و تأثر درگذشت مرحوم مهندس پرویز آوینی «بزرگ خاندان» و از صاحب منصبان راه‌آهن ایران را در خارج از کشور به اطلاع کلیه اقوام، دوستان و آشنایان محترم می‌رساند.</div>	<div>  </div>
<div>هزینه مراسم گرامیداشت آن عزیز بزرگوار سفر کرده صرف امور خیریه می‌گردد.</div>	
<div>از طرف خانواده داغدار: آوینی –علی حسینی –ورزی – بشارت –خلیلیان –عباسی –هاتفی –تاجبخش –ایزدپناه –شعیبی –مقصودی –حسینیان –اکبری –آریایی‌پور – غفاری – شاه محمدی –امید –واتقی – امینی – قدیمی –امیردبانی</div>	

<div><div> </div></div>	<div>هوالباقی</div>
<div>در شب اول ماه رجب ولادت با سعادت امام محمد باقر (ع) و شهادت امام هادی (ع) بانویی شایسته و بزرگوار، متقیه و مؤمنه از ذراری حضرت زهراى مرضیه (س) مرحومه مغفوره حاجیه‌خانم‌هاجرالسادات صدوقی نوه مرحوم آیت‌الله حاج سیدحسین صدوق الواعظین تهرانی و حضرت آیت‌الله حاج شیخ داوداعتمادالشریعه ساوجی (غفرالله لهما) به رحمت واسعه الهی نائل گردید، را به اطلاع دوستان و همشهریان محترم شهرستان ساوه می‌رساند. مراسم شب هفت انمرحومه روز دوشنبه ۱۳۸/۳/۹ بعد از نماز مغرب و عشاء در مسجد قبا واقع در خیابان شریعتی، جنب حسینیه ارشاد، خیابان قبا برگزار می‌گردد. حضور سروران گرامی موجب شادی روح انمرحومه و تسلی خاطر بازماندگان خواهد بود.</div>	
<div>خانواده‌های: صدوقی –اعتمادشهیدی –رضوانی – ارجمندبیگدلی – شهیدی –سلامت –سهرابی –حجت‌الاسلامی –باقری –وهابیان تهرانی –مجبی –ناسی‌زاده –جمشیدی – بنائی – شریف مقدسی – محمدی –اسدی‌غفاری –مصطفوی –تقی‌زاده – سیدوکیلی –هشترودی –طیب‌نیا –زندى –تدین صدوقی –رفیعی –معتمدی –مقدس‌زاده –قزیشی – ذری –اسلامیان –صادقی –خدایاری –زادوکیلی – غفاری – تشکری – میزانی – سید محسن گرسوئی – سیلمانی و سایر وابستگان.</div>	

<div><div> </div></div>	<div>با غمی سنگین درگذشت پدری آزاده و بزرگوار آقای مهدی همایونی را که همه عمر به انسان و انسانیت اندیشید به آگاهی بستگان و دوستان می‌رساند.</div>
<div>مجلس یادبود آن زنده یادروز یکشنبه هفتم خرداداز ساعت ۱۸ الی ۲۰ در خیابان شریعتی پل رومی (الهیه) خیابان خزر نبش کوی هرمز پلاک ۱ واحد ۸ برگزار می‌شود.</div>	
<div>فرزندان: شهرزاد – شادی – مهندس پیمان و دکتر رامین خانواده‌های: مصریی – صباحی – جلایر – اسدی – میاب – تنی – فیض‌الهی – برماس – رفیعی –توبخت – سوداگر و سپاه منصور</div>	

<div><div> </div></div>	<div>دوستی راست گفتار و راست کردار از جمع دوستان کناره گرفت و اندوهی عمیق بر دل نشاند. درگذشت مهدی همایونی شخصیتی از تبار آزادگان را که در راه خدمت به مردم رنج‌ها تحمل کرد به آگاهی دوستان می‌رساند.</div>
<div>مجلس یادبود آن دوست گرانقدر روز یکشنبه ۷ خرداد از ساعت ۱۸ الی ۲۰ در خیابان شریعتی – پل رومی (الهیه) خیابان خزر نبش کوی هرمز پلاک ۱ واحد ۸ برگزار می‌شود.</div>	
<div>عباس آرمین –اسماعیل ابراهیمی –احمد ارهامی –علی محمد افغانی –امیر هوشنگ ایازی –هوشنگ باختری – دکتر منوچهر پارسادوست – خسرو پوریا – مهندس منوچهر ثقفی – غلام جنت‌سرا –عباس خاناغی – صمد خیرخواه – دکتر خیرمحمدی –مهندس محمد درمیشیان –دکتر حسن دیبا – حمید ذوالریاستین – حسین رزمپور – رضا رسولیان –احمد رهنما –مرتضی زاهدی – پروین زریخت – رضا سهیل – غلامعلی سیوری –مجید صمیمی –عبدالعلی کامیاب –ایرج کریمیان –حسینعلی گلسرخی – علی اشرف گودرزی – مهندس هوشنگ محسنی‌فر – حسین مدرسی تهرانی – روح‌الله مقیمی – مهندس رمضان نصر اصفهانی – اسماعیل نوروزیان – عبدالله مهاجرانی –ناهید هنریار –رُزا یونسی.</div>	

<div><div> </div></div>	<div>انالله و انا الیه راجعون</div>
<div>مراسم ترجمیم</div>	
<div>هرازگاه در گذر زمان و در گذر بیصدای ثانیه‌های دنیای فانی، جرس کاروان از رحیل مسافری خبر می‌دهد که در سکون، آغازی بی‌پایان را می‌سراید.</div>	
<div>با نهایت تأسف و تأثر درگذشت حاجیه بی‌بی معصومه دلخوش (قیامت) مادری دلسوز و فداکار را به اطلاع دوستان و آشنایان می‌رساند.</div>	
<div>به همین مناسبت مجلس هفتمین روز درگذشت آن مرحومه روز دوشنبه ۱۳۸/۳/۹ از ساعت ۱۴/۳۰ الی ۱۶ در تهران، مسجد جامع شهرک قدس (غرب) برگزار می‌گردد.</div>	
<div>نشانی: شهرک غرب –میدان صنعت –بلوار فرحزادی – ابتدای خیابان شهید حسن سیف –اول فاز ۳</div>	
<div>از طرف فرزندان و خانواده داغدار (قیامت)</div>	

<div><div> </div></div>	<div>انالله و انا الیه راجعون</div>
<div>آن گنج نهان در دل خانه پدرم بود</div>	
<div>هم نور امید و هم تاج سرم بود</div>	
<div>هر جا که ز من نام و نشانی‌طلبیدند</div>	
<div>آوازه نامش سند معتبرم بود</div>	
<div>با قلبی آکنده از غم و اندوه درگذشت پدر مهربانم</div>	
<div>سیدمهدی میرشعیی (بزرگ خاندان) را به اطلاع کلیه اقوام، دوستان و آشنایان محترم می‌رساند.</div>	
<div>مراسم شب هفت آن مرحوم روزیکشنبه۱۳۸/۳/۹ساعت ۱۷ تا ۱۹ بر سر مزارش</div>	
<div>واقع در بهشت زهرا قطعه ۴ مکرر منعقد می‌گردد.</div>	
<div>حضور پر مهر و همدلی یاران تسلی‌بخش ماست.</div>	
<div>همسر و فرزندان داغدارش</div>	

<div>یادبود</div>

<div>یادبود</div>
<div>۵ سال غم‌انگیز، بدون حضور پرمهرش سپری شد. همیشه این ایام را با شادی ماه تولدش و به یاد لحظات به یادماندنی او سپری می‌کردیم، ولی افسوس که بجز خاطرات نبودنش چیزی برای ما نمانده است.</div>
<div>ششم خرداد ماه هر سال یادآور از دست دادن برادر عزیزمان شادروان فروهر سجادی (در خارج کشور «سوئد») می‌باشیم.</div>
<div>دریغ که گذشت زمان نتوانسته است دل پردرد ما را تسکین دهد همیشه به یادش هستیم.</div>
<div>از طرف خواهر و برادران</div>

<div><div> </div></div>	<div>خانواده منتصری کوهساری، به اطلاع دوستان و آشنایان می‌رساند که روز یکشنبه هفتم خرداد ماه جاری، سالروز درگذشت عزیز خانواده روانشاد دکتر جمشید منتصری کوهساری می‌باشد.</div>
<div>مراسم خصوصی این سالروز در آرامگاه خانوادگی در شهرستان لاهیجان برپا خواهد گردید و از آنجا که آن روانشاد همواره در کارهای نیکوکارانه پیشگام بوده است، هزینه‌های مربوط به مراسم عمومی آن به مصارف امور خیریه خواهد رسید.</div>	

<div><div> </div></div>	<div>هرگز نمیرد آنکه دلش زنده شد به عشق</div>
<div>یک سال از پرواز آسمانی مادر نازنینم بانو عفت پور معزی سپری شد. نازنین یگانه‌ای که هرگز گذر ایام از اندوه نبودنش نخواهد کاست.</div>	
<div>یادش گرامی، این سالگرد طبق درخواست آن زنده یاد به امور خیریه اختصاص یافت.</div>	
<div>مینا منصور مؤید، عصمت، شوکت و پرویز پور معزی</div>	

<div><div> </div></div>	<div>هرگز نمیرد آنکه دلش زنده شد به عشق</div>
<div>ثبت است بر جریده عالم دوام ما</div>	
<div> <div><div> </div><div></div></div> <div><div> </div><div></div></div></div>	
<div>خردادماه سالروز درگذشت شادروان مصطفی عرفانیان عالی‌منش بزرگ خاندان و دلسپرده مکتب امیر مؤمنان حضرت علی(ع) است.</div>	
<div>یادش همیشه درخاطرمان زنده و مزارش (قطعه ۲۱۸ بهشت زهرا(س)، ردیف ۳۱، شماره ۲۰) زیارت‌تگه‌مان خواهد بود.</div>	
<div>فرزندان</div>	

<div><div> </div></div>	<div>حسب حالی نوشتی و شد ایامی چند</div>
<div>بیاد بزرگ برادرم روان شاد</div>	
<div>امسان‌اله ترکمان بوتربابی</div>	
<div>که بی‌وداع رفت.</div>	
<div>با مویه‌ای در دل و واگویه</div>	
<div>شعری از آن برادر خراسانی</div>	

<div><div> </div></div>	<div>ای مهربان‌تر از برگ در پوسه‌های باران</div>
<div>بیداری ستاره در چشم جویباران</div>	
<div>بازا که در هوایت خاموشی جنونم</div>	
<div>فریادها بر انگشت از سنگ کوهساران</div>	
<div>بیگانگی ز حدرفت ای آشنا مهره‌یز</div>	
<div>زین عاشق پشیمان سرخیل دوستداران</div>	
<div>گفتی بروز گاران مهری نشسته، گفتم</div>	
<div>بیرون نمی‌توان کرد حتی بروز گاران</div>	
<div>وین نغمه محبت بعد از من و تو ماند</div>	
<div>تا در زمانه باقی‌ست آواز باد و باران</div>	
<div>برادر کوچکت؛ امراله ترکمان بوتربابی</div>	

<div><div> </div></div>	<div>«به یاد پدر»</div>
<div>گلُ به گلُ، سنگ به سنگ این دشت یادگاران تواند</div>	
<div>رفته‌ای اینک و هر سبزه و سنگ سو گواران تواند.</div>	
<div>در دلم آرزوی آمدنت می‌میرد، رفته‌ای اینک، اما آیا باز می‌گردد؟ چه تمنای محالی دارم!</div>	
<div> <div><div> </div><div></div></div> <div><div> </div><div></div></div></div>	
<div>چهاردهمین سالگرد پرواز ملکوتی پدر و پدربزرگ عزیزمان زنده‌یاد شادروان حاج محمود جاویدان را با چشم اشکبار و قلبی آکنده از انبوه تکرار می‌کنیم.</div>	
<div>یاداو خاطره‌اش را همیشه گرامی می‌داریم.</div>	
<div>دلسوختگان همیشگی ات: دخترت شهناز جاویدان، حبیب، محمد و ساناز پرنیانی و ادریس کریمی</div>	

<div><div> </div></div>	<div>چندی گذشت و باغم تو زنده مانده‌ایم</div>
<div>ما را به سخت جانی خود این گمان نبود</div>	
<div>کیانای نازنین</div>	
<div>هفت سال گذشت، ما با هفت کفش آهنین، هفت اقلیم پهناور وجود را به دنبال تو گشتیم و رد پای از تو نیافتیم و پیوسته هفت دریا گریستیم هفت سال نه، که هفت هزار سال بر تن رنجورمان گذشت و یک دم از خیال تو دور نماندیم.</div>	
<div>تنها دلخوشیمان دیدن چشمان زیبا و مژگان بلند تو بود، در چهره تنها یادگارت (باربد) که آن را هم از ما دریغ داشته‌اند. به امید روزی که خاک مهربان ما را نیز در آغوش کند و به آرامش دست یابیم.</div>	
<div>داغداران تو: نرگس، هومان</div>	

تنها دحوشنیمان دیدن چشمان زیبا و مژگان بلند تو بود،
در چهره تنها یادگارت (باربد) که آن را هم از ما دریغ
داشتند. به امید روزی که خاک مهربان ما را نیز در
آغوش کشد و به آرامش دست یابیم.

داغداران تو: نرگس، هومان

تسلیت

با تأسف زیاد با خبر شدیم که یکی از استادان بزرگ و
مقتدر گروه عفونی، شادروان، جناب آقای دکتر نصراله
مقتدر مژدهی، در خارج از کشور دارفانی را وداع گفته‌اند.
ایشان یکی از بزرگ مردان دانش پزشکی در رشته عفونی
بودند که استادان بنامی چون دکتر علی‌رضا پلدا، دکتر
مینو محرز، دکتر گیتی ثمر را برای جامعه پزشکی ایران
تربیت نمودند. همه ما در فقدان این استاد گرانقدر، با
بازماندگان همدردیم.

روحش شاد و یادش گرامی باد.

گروه بیماریهای عفونی، دانشگاه تهران

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای محمدباقر کسرائی و خانواده محترم</div>
<div>با کمال تأسف و تأثر درگذشت برادر بزرگوارتان را به جنابعالی و خانواده محترمتان تسلیت عرض نموده از درگاه ایزد منان برای آن مرحوم علو درجات و برای بازماندگان صبر و سلامتی آرزومندیم.</div>	
<div>شرکت خدمات فنی و مهندسی طرح‌های صنعتی ایران (استپ)</div>	
<div>همکار ارجمند جناب دکتر محمد مهدی قیامت</div>	
<div>با کمال تأسف درگذشت مادر گرامیتان را تسلیت عرض می‌نماییم و خود را در غم شما شریک می‌دانیم.</div>	
<div>گروه بیهوشی بیمارستان توس</div>	

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای دکتر قیامت</div>
<div>با نهایت تأسف و تأثر درگذشت مادر گرامیتان را خدمت جنابعالی و خانواده محترم تسلیت عرض نموده، از درگاه خداوند متعال علو درجات برای آن مرحومه و صبر و شکیبایی برای کلیه بازماندگان مسئلت می‌نماییم.</div>	
<div>شرکت بی‌ان‌ام محمدحسن مرادی</div>	

<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تأثر و تأسف درگذشت استاد دکتر مقتدر مژدهی را حضور همسر گرامی، خانواده محترم و کلیه شاگردان آن مرحوم تسلیت می‌گوییم.</div>
<div>دکتر مریم پوررضا – دکتر نورالدین ظهیرالاسلام – دکتر مرتضی صمیمی</div>	

<div><div> </div></div>	<div>همکاران گرامی:</div>
<div>جناب آقایان دکتر امیدوار رضائی و دکتر حسن درخشان مصیبت وارده را به جنابعالی و خانواده‌های محترمتان تسلیت می‌گویم.</div>	
<div>دکتر سید محمود طباطبائی</div>	
<div>همکار گرامی، جناب آقای دکتر ناصر سیم‌فروش مصیبت وارده را به جنابعالی و خانواده محترمتان تسلیت می‌گوییم.</div>	
<div>دکتر سید محمود طباطبائی و بانو</div>	

<div><div> </div></div>	<div>همکار گرامی، جناب آقای دکتر محمد مهدی قیامت مصیبت وارده را به جنابعالی و خانواده محترمتان تسلیت می‌گویم.</div>
<div>دکتر سید محمود طباطبائی</div>	

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای دکتر محمد مهدی قیامت</div>
<div>رئیس محترم انجمن آنستزیولوژی و مراقبت ویژه ایران و عضو محترم مرکز تحقیقات بیهوشی</div>	
<div>از فقدان مادر بزرگوارتان اندوهگین شدیم، غفران و رحمت الهی برای آن عزیز از دست رفته و سلامتی و طول عمر باعزت برای جنابعالی و بازماندگان از پروردگار متعال خواهانیم.</div>	
<div>دکتر هدایت‌الله الیاسی</div>	
<div>رئیس مرکز تحقیقات بیهوشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و همکاران مرکز تحقیقات بیهوشی</div>	

<div><div> </div></div>	<div>از شمار دو چشم یک تن کم</div>
<div>از شمار خرد هزاران بیش</div>	
<div>درگذشت دوست گرانقدر و معلم فرزانه استاد دکتر نصرالله مقتدر مژدهی رئیس اسبق دانشگاه پزشکی دانشگاه تهران، استاد پیشکسوت و فرهیخته رشته بیماریهای عفونی و پایه‌گذار دوره‌های رزیدنسی برای دستیاری مقیم رشته‌های تخصصی پزشکی در دانشکده پزشکی و از پایه‌گذاران سازمان نظام پزشکی ایران را به خانواده‌های معظم مژدهی و اتحادیه، عموم دانشگاهیان و شاگردان و دوستان بسیار فراوان ایشان تسلیت می‌گویم.</div>	
<div>دکتر مسلم بهادری</div>	

<div><div> </div></div>	<div>سعديا مرد نکونام نمیرد هرگز</div>
<div>با نهایت تأسف و تأثر درگذشت استاد فرهیخته، طبیب حاذق وطن‌پرست، استاد ممتاز بیماریهای عفونی دانشگاه تهران، جناب آقای دکتر نصرالله مقتدر مژدهی</div>	
<div>را به حضور بستگان و جامعه پزشکی ایران خصوصا همکاران پزشکی بیماریهای عفونی تسلیت عرض نموده و خود را در این غم بزرگ شریک می‌دانم.</div>	
<div>دکتر فرزین برزویه</div>	
<div>همکار محترم</div>	
<div>جناب آقای دکتر محمد مهدی قیامت</div>	
<div>با نهایت تأسف و تأثر مصیبت وارده را خدمت جنابعالی و خانواده محترم تسلیت عرض نموده و برای آن مرحومه غفران و برای بازماندگان صبوری آرزومندم و خود را در غم شما شریک می‌دانم.</div>	
<div>دکتر فرزین برزویه</div>	

<div><div> </div></div>	<div>شادروان دکتر نصرالله مقتدر مژدهی</div>
<div>استاد شایسته و بزرگمرد پزشکی، شمع پرفروغ و دانش و خردش خاموش شد. در غم جامعه پزشکی به خاندان گرانقدرشان به‌ویژه همسر بزرگوار و فرزندان ارزنده ایشان خود را شریک می‌دانیم و پایان زندگی آن گوهر تابناک را تسلیت عرض می‌نماییم.</div>	
<div>دکتر محمود نبوی – زلیخا قره‌باغی نبوی</div>	
<div>استاد لایق و بزرگمرد پزشکی شادروان دکتر نصرالله مقتدر مژدهی</div>	
<div>از این جهان چشم بر بست. پیوسته از دریای دانش و خرد و منش انسانی او سر مشق و امید می‌گرفتم و از بزرگمنشی‌ها و راهنمایی‌های آن بزرگوار بهره‌ور بودیم.</div>	
<div>به جامعه پزشکی، خاندان بزرگوارشان به‌ویژه همسر شایسته و فرزندان برومندشان تسلیت عرض می‌نماییم.</div>	
<div>در اندوه جانکاه غم از دست دادن ایشان، شریک و همراهیم.</div>	
<div>دکتر ابوالقاسم رئیس سادات – ژاله آثا رئیس سادات – علی رئیس سادات – هاله رئیس سادات – سپیده رئیس سادات</div>	

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای حمید معلمی نژاد</div>
<div>با نهایت تأسف و تأثر درگذشت مادر گرامیتان را تسلیت عرض نموده و از درگاه خداوند متعال برای آن مرحومه علو درجات و برای شما و سایر بازماندگان صبر و سلامتی آرزومندیم.</div>	
<div>شرکت ساختمانی رک</div>	

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای دکتر مهدی قیامت</div>
<div>درگذشت والدۀ مکرّمه را خدمت جنابعالی تسلیت عرض نموده و خود را در غم شما شریک می‌دانیم.</div>	
<div>هایده و رسول بنی‌احمد</div>	
<div>با کمال تأسف و تأثر فراوان ضایعه درگذشت استاد عالیقدر، پزشک دانشمند و معلم یکتا جناب آقای دکتر نصرالله مقتدر مژدهی را به جامعه پزشکی کشور، اساتید محترم بیماری‌های عفونی، شاگردان و دوستانران آن استاد فقید به ویژه همسر عالی مقام و فرزندان محترم ایشان تسلیت می‌گوییم.</div>	
<div>دکتر مریم پوررضا – دکتر مرجان جهانگیری – دکتر لیلا جهانگیری و دکتر بیژن جهانگیری</div>	

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای دکتر فرخ یزدانفر</div>
<div>مصیبت وارده را از صمیم قلب تسلیت گفته برای جنابعالی صبر و سلامتی و برای مرحوم عموی عزیزتان آموزش ابدی از خداوند منان مسئلت داریم.</div>	
<div>مشهد: خانواده معاونزاده</div>	
<div>سرکار خانم دکتر صدیقیان</div>	
<div>با اندوه فراوان مصیبت وارده را به شما و خانواده گرامی تسلیت عرض نموده، بقای عمر جنابعالی و خاندان محترمتان را از درگاه ایزد منان خواستاریم.</div>	
<div>پزشکان و پرسنل بیمارستان پاستورنو</div>	

<div><div> </div></div>	<div>سرکار خانم دکتر صدیقیان – جناب آقای دکتر حسینی با کمال تأسف و تأثر مصیبت وارده را تسلیت گفته، خود را در این غم شریک می‌دانیم.</div>
<div>دکتر ربیعی و بانو</div>	

<div><div> </div></div>	<div>سرکار خانم دکتر صدیقیان – جناب آقای دکتر حسینی با تأسف فراوان مصیبت وارده را تسلیت عرض می‌نمایم.</div>
<div>دکتر هاشمیان و بانو</div>	

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای مهندس فریدون صدیقیان</div>
<div>با کمال تأسف و تالم، صمیمانه درگذشت پدرگرامیتان را تسلیت گفته، سلامتی جنابعالی و خانواده محترم را از خداوند متعال خواستاریم.</div>	
<div>مهندس نیک‌رو و بانو</div>	

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای مهندس صدیقیان</div>
<div>با تأسف فراوان مصیبت وارده را خدمت شما و خاندان محترمتان تسلیت عرض می‌نماییم.</div>	
<div>مهندس نوری و بانو</div>	

<div><div> </div></div>	<div>همکار گرامی جناب آقای مهندس هادی پیشوایی</div>
<div>عضو محترم هیئت مدیره کانون</div>	
<div>با نهایت تأثر و تأسف مصیبت وارده را تسلیت عرض نموده، از خداوند متعال غفران و علو درجات برای آن شادروان و سایر بازماندگان بسیار فراوان ایشان تسلیت می‌نمایم.</div>	
<div>مجتبی بهرامعلی</div>	
<div>رئیس هیئت مدیره کانون کارشناسان رسمی دادگستری</div>	

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای حمید معلمی نژاد</div>
<div>با اندوه فراوان درگذشت مادر بزرگوارتان را تسلیت عرض نموده، برای آن شادروان رحمت واسعه و برای حضر تعالی و سایر بازماندگان محترم صبر و سلامتی مسئلت داریم.</div>	
<div>شرکت ساختمانی کوهسر</div>	

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای مهندس نجابت</div>
<div>مدیریت محترم عامل شرکت ایران ارتباط</div>	
<div>با کمال تأسف و تالم درگذشت مادر گرامیتان را به جنابعالی و خانواده محترم صمیمانه تسلیت عرض نموده و از خداوند منان برای آن مرحومه علو درجات و صبر و بردباری برای بازماندگان خواستاریم.</div>	
<div>مدیر عامل و هیئت مدیره</div>	
<div>شرکت توسعه آب و گاز ایران</div>	

<div><div> </div></div>	<div>قابل توجه دارکنندگان خدمات مجالس ترجمیم و بزرگداشت</div>
<div> <div> <div>۱۹-۲۲۲۵۸۰۱۴</div> <div>۶۶۷۳۷۳۸۸</div> </div> <div> <div>۲۲۲۲۳۶۹۴</div> <div>۲۹۹۹۴۲۴۹۹</div> </div> <div> <div>۲۹۹۹۴۲۶۱</div> <div></div> </div> </div>	
<div> <div> <div>۱۹-۲۲۲۵۸۰۱۴</div> <div>۶۶۷۳۷۳۸۸</div> </div> <div> <div>۲۲۲۲۳۶۹۴</div> <div>۲۹۹۹۴۲۴۹۹</div> </div> <div> <div>۲۹۹۹۴۲۶۱</div> <div></div> </div> </div>	
<div> <div> <div>برای درج آگهی در صفحه ترجمیم و تسلیت</div> <div>با شماره‌های زیر تماس بگیرید:</div> </div> </div>	

پایادولت

نخستین پیامد خارجی بحران سوریه

◄ **نادر ملازوجی**

لبنان دوباره نارام شده‌است. این بار البته نه حمله اسرائیل بلکه تنش‌های داخلی، این آشوب و ناآرامی را سبب شده‌است؛ تنش‌هایی که جنگ داخلی ۱۵ساله دهه ۷۰ میلادی در لبنان را در آذهان نداعهی می‌کند. برای کشوری که آتشبار مختلف مردم از شیعه، سنی، مسیحی، دروزی و غیره در آتش زندگی می‌کنند و هر کدام به نوعی قدرت را در دست دارند، هر گونه تنش داخلی به معنای انفجار یشک‌به‌باروت در این کشور و پیامدهای آن برای خاورمیانه درگیر بحران، خطر آفرین است. ناآرامی‌های اخیر شهر بندری طرابلس در شمال لبنان، پس از اقدام ارتش این کشور برای کنترل و نظارت بر قاقاق سلاح به سوریه و رفت‌وآمدهای تروریست‌های مسلح از مرزهای مشترک رخ داد. در پی دستگیری «شادی المولوی» فرزند رهبر متوفی اخوان‌المسلمین لبنان به دلیل قاچاق سلاح به سوریه، بر طرف‌داران وی حملات مسلحانه به پایگاه‌های ارتش در طرابلس را دراز کردند که این درگیری‌ها ده‌ها کشته و زخمی بر جا گذاشت. بر اساس این موضع از منظر داخلی، باید به این نکته اشاره کرد که طرابلس به دلیل حضور پرشمار سلفی‌ها، همواره محل رشد و فعالیت جریان‌های افراطی بوده‌است. فقر حاکم بر طرابلس و مناطق حاشیه‌ان شامل «عکار»، «ضینه» و «المنیه» شاید مهم‌ترین عامل رشد تفکرات سلفی و افراط‌گرایی در این مناطق باشد. سلفی‌ها در تلاشند شمال لبنان را به یک منطقه بسته در برابر جنوب این کشور تبدیل کنند که هواداران مقاومت، شامل حزب‌الله و جنبش امل در آن حضور دارند، تا به نام خود، توازن در لبنان ایجاد شود.

آنچه که حمایت جریان ۱۴ مارس» به رهبری سعد حریری و برخی طرف‌های خارجی را پشت‌سر خود دارند، تلاش می‌کنند با ناام کردن فضا، سرنگونی انجیب میقاتی، نخست‌وزیر نزدیک به حزب‌الله و حتی برگزاری انتخابات زودهنگام را رقم بزنند. هم‌زمانی این ناآرامی‌ها با مراسم جشنی که حزب‌الله در جنوب به مناسبت بازسازی مناطق ویران شده در جنگ ۳۳ روزه سال ۲۰۰۶ بر گزار کرد، جای تأمل دارد. اهمیت آن موضوع زمانی روشن‌تر می‌شود که در جریان ۱۴ مارس بیش از هفتصد خواستار مسلح‌سازی حزب‌الله هستند. اما تمامی آنها یک وجه قبیله‌است و دلیل اصلی ناآرامی‌های شمال لبنان را که به بی‌روت هم رسید، باید در بحران سوریه جست.

به نظر می‌رسد ادامه ناآرامی‌های سوریه یک گسترش دامنه آن به کشورهای همسایه شده که در نخستین گام، لشکرا را هدف قرار داده‌است. در واقع می‌توان حوادث اخیر لبنان را نشانه آشکار تأثیر وقایع سوریه بر لبنان دانست. آگاهان، این سنسار ویا مطرح کرده‌اند که عاملان ناآرامی‌های اخیر لبنان که یقیناً مخالف دیدبد نظام باشد، رئیس جمهوری سوریه نیز هستند، به ایجاد فضای بحرانی و کشاندن لبنان به درگیری‌های داخلی، قصد دارند سنولان امنیتی این کشور را از موضوع قاچاق سلاح به سوریه، دور و نه نوعی، را به بحران‌سازی جدید در سوریه و ا هموار کنند. در این خصوص، نقش طرف‌های منطقه‌ای و فرامنطقه‌ای را نباید نادیده گرفت. تنها یک هفته قبل از ناآرامی‌های اخیر لبنان «جفری فلتین»، معاون وزیر خارجه آمریکا با سفر به لبنان با رهبران ۱۴ مارس دیدار کرد و هفته می‌شود در این دیدار، سخنان تحریک‌آمیزی علیه سوریه و حکومت بشار اسد ایراد کرده‌بود. سه کشور عرب حوزه خلیج فارس یعنی امارات، بحرین و قطر نیز یک روز قبل از بروز حوادث شمال لبنان از اتحاد خود خواستند از این کشور خارج شوند و به شهروندان خود نیز توصیه کردند به لبنان سفر نکنند. گویا این سه کشور از قبل مطلع بودند که قرار است اتفاقاتی در لبنان بیفتند. این تحولات در کنار افشای گزارش‌های مبنی بر حمایت‌های مالی عربستان سعودی از سلفی‌های لبنان، پازل مداخلات خارجی در این کشور، با هدف وریابویی با سوریه و محور مقاومت در منطقه را کامل می‌کند. اما علوی‌های مقیم شمال لبنان به دلیل قریب با حکومت سوریه، مخالف اقدام سلفی‌ها برای رساندن سلاح به معارضان سورنی شده‌اند. حال با توجه به مسائلی که مطرح شد، می‌توان گفت هشدارهایی که پیش از این درباره خطرات منطقه‌ای ناشی از ادامه ناآرامی‌های سوریه داده می‌شد، بی‌ربط نبود و چنانچه تأخیری فوری و کارساز برای پایان دادن به بحران سوریه اتخاذ نشود، لبنان و تمامی منطقه از آسیب‌های این بحران در امان نخواهند ماند؛ ضمن اینکه اتفاقات سوریه، می‌تواند لبنان را که مسائلی حل نشدنی را درزم صهیونیستی دارد، در معرض خطر اشغال مجدد توسط این رژیم تبدیل کند.

مرکل: برای حل بحران یورو به فکر معجزه نباشید

سرویس خارجی: صدراعظم آلمان در تازه‌ترین موضع‌گیری خود به‌عضای اتحادیه اروپا اعلام کرد برای درمان بحران یورو به فکر معجزه نباشند.

به گزارش فارس، آنگلا مرکل در تازه‌ترین سخنرانی خود درباره بحران یورو تأکید حل دل این بحران از طریق افزایش ارائه اوراق قرضه امکان‌پذیر نیست و این مسئله تنها منجر به تشدید بدهی‌ها خواهد شد.

مالی اروپا را همچنان اصلی‌ترین راهکارهای ممکن برای غلبه به وضع بحرانی موجود دانست.

از سوی اقتصاددانان اتحادیه اروپا از اعضای منطقه یورو خواستند طرح‌های خود را در قبال خروج یونان از منطقه یورو ارائه کنند. براین اساس هر یک از اعضای منطقه یورو موظف خواهد بود اروپای بدون یونان را به تصویر کشیده و راهکارهای مدنظر خود را برای مقابله با فضا اضطراری ناشی از خروج یونان، درخصوص نحوه همکاری‌های جمعی اعضای اتحادیه اروپا و منطقه یورو ارائه کنند.

باکم مرکزی آلمان نیز اعلام کرده خروج یونان از منطقه یورو باید از سوی اعضای منطقه یورو مدیریت شود.

خبر دیگر اینکه آمریکا، فرانسه، آلمان و اسپانیای ماه ژوئن به‌منظور برگزاری نشست در رم کرده‌هم می‌آیند.

«لاریوموتی» نخست‌وزیر ایتالیا از رهبران فرانسه، آلمان و اسپانیایه‌منظور شرکت در نشست چهارجانبه در رم که پس از ۱۷ ژوئن یعنی تاریخ برگزاری انتخابات پارلمانی در فرانسه و یونان انجام خواهد شد، دعوت به عمل آورده‌است. بحران مالی اروپا چندی است گریبان کشورهای اروپایی را گرفته و سواهایی چون ایتالیا، فرانسه و آلمان را که اقتصادهای نخست‌ساز حوزه یولی یورو محسوب می‌شوند نیز با نابسامانی‌های بزرگ اقتصادی و اجتماعی مواجه کرده‌است که این امر باینگر واکرای اقتصادی و مالی در کشورهای اروپا قویول ۲۰۱۰ یونان آغاز شد. موجی از بحران اقتصادی و مالی اروپا که آغاز آید ۲۰۱۰ یونان آغاز شد. موجی از نگرانی و هجیان در بازارهای مالی اروپا و دیگر بازارهای جهانی به‌وجود آورد.

کانادا

تظاهرات دانشجویان، اتحادیه‌های تجاری و گروه‌های اجتماعی مردم در ایالت کبک کانادا علیه قوانین جدید مربوط به تظاهرات‌ها همچنان ادامه داد.

به گزارش خبرگزاری فرانسه، اعتراضات اضطراری برخورد با معترضان در ۱۸ مه پس از درگیری پلیس و دانشجویان به تصویب رسید.

اعتراض‌های دانشجویی در کربک با افزایش ۱۲ درصدی شهریه دانشگاه‌ها آغاز شد. پس از آن پلیس با درگیری با معترضان خشونت‌ها را تشدید کرد، به‌طوری که‌از زمان شروع اعتراض‌ها حدود ۱۰۰۰ تن بازداشت شدند. مخالفان طرح جدید قانون اضطراری اعلام کرده‌اند با این قانون حقوق ان‌باری تجمع و آزادی بیان نقض می‌شود.

آمریکا کمک به پاکستان را ۳۳ میلیون دلار کاهش داد

سرویس خارجی: آمریکا در واکنش به اقدام پاکستان در زندانی کردن یک پزشک پاکستانی به جرم کمک به بافمن مخفیگاه در پلاند، ۳۳ میلیون دلار از کمک خود به اسلام‌آباد را کاهش داد.

به گزارش فارس، اشکیل «آفریدی» پزشک پاکستانی به جرم ارتباط با سازمان سبا به منظور جمع‌آوری اطلاعات درباره بر پلاند به ۳۳ سال زندان محکوم شد. به دنبال صدور این حکم، کمیته تخصصی سنای آمریکا اعلام کرده به‌زادی هر سال زندان برای اشکیل آفریدی، آمریکا یک میلیون دلار از کمک‌های خودبه پاکستان را کاهش خواهد داد.

طبق این گزارش، آفریدی به دلیل انجام واکنش‌یوسون جلعی در ایب‌آباد به منظور جمع‌آوری اطلاعات برای سازمان سبا به خیانت متهم شده‌است. این زن و دو، به ۳۰ سال زندان پرداخت ۳۰۰ دلار متهم شده‌است که در صورت عدم پرداخت جریمه، حکم زندان او به ۳۳ سال افزایش می‌یابد.

خبر دیگر اینکه حملات موسیقی بهادهای جاسوسی آمریکا به مناطق قبایلی پاکستان، چنانچه برچای گذاشت این سومین حمله به‌پادهای جاسوسی آمریکا به پاکستان طی سه روز گذشته و پس از نشست سران ناتو در شیکاگو است.

در تحولی دیگر مقامات هند و پاکستان پس از مذاکرات به عمل آمده بین دو کشور بر سر مبارزه با تروریسم، بر توافق رسیدند. به توافق رسیدند که درازای هر دو طرف بر سر این موضوع به توافق رسیدند که تروریسم یک تهدیدمداوم برای امنیت و صلح و عافی ساری روابط دو جانبه است.

«بیلار بوتو زرداری» پسر پی نظیر بوتو در مصاحبه‌ای با «سی‌ان‌ان» و در

جریان سفر به واشنگتن گفت: ژنرال پرویز مشرف رئیس جمهوری سابق پاکستان از تهدیدهایی که مادرم با آنها روبه‌رو بود، آگاهی داشت و خود نیز پیشتر او را تهدید کرده‌بود.

رهبر حزب «مردم پاکستان» در ادامه گفت، مشرف به بی نظیر بوتو گفته بود

امنیتی و مستقیماً در گروه‌های و ارتباط داشتن با الوست.

صاحب امتیاز: شرکت ارتباطات مؤسسه اطلاعات

مدیر مسئول: سید محمود عدائی

سر دبیر: علیرضا خانی

نشانی: تهران - بلوار میرداماد - خیابان نفت جنوبی- ساختمان

اطلاعات - کد پستی ۱۵۹۹۵۲۱۱ (تهران)

پست تصویری تحریریه ۲۲- ۲۲۲۵۸۰

تلفن: ۲۹۹۹۹

تمایز آگهی‌ها ۱۲۰۹ و ۲۲۲۵۸۰

تلفن پذیرش آگهی‌ها ۱۸-۱۴۰۲۲۵۸۰

نشانی اینترنت: http://www.ettelaat.com

پست الکترونیکی: ettelaat@ettelaat.com

◄ **سال هشتاد و ششم** ►

میشنیه ۷ خرداد ۱۳۹۱		
۵ رجب ۱۴۳۳ – ۲۷ و ۲۰۱۲		
تقویم‌های دیگر		
تقویم شمسی	۲۰۱۳ و ۲۰۱۲	دقیقه
تقویم قمری	۱۲۰۷ و ۱۲۰۸	دقیقه
تقویم هجری	۱۴۱۰ و ۱۴۱۱	دقیقه
تقویم یونانی	۷۵۰۱ و ۷۵۰۲	دقیقه
تقویم ژولین	۱۶۰۹ و ۱۶۱۰	دقیقه
تقویم ژولین اصلاح‌شده	۱۱۰۰ و ۱۱۰۱	دقیقه
تقویم رومانی	۱۸۰۱ و ۱۸۰۲	دقیقه
تقویم ژولین اصلاح‌شده	۱۱۰۰ و ۱۱۰۱	دقیقه

«محمد مرسی» و «احمد شفیق» در دور دوم انتخابات ریاست جمهوری مصر



محمد مرسی

برای تشکیل دولت به ریاست اخوان المسلمین نمی‌بیند، به نوعی خود را از پیش‌برنده انتخابات ریاست جمهوری دانست. سویی اخوان المسلمین پیروزی شفیق را برای ملت مصر خطرناک دانست. اخوان المسلمین اعلام کرد پیروزی احمد شفیق، آخرین نخست‌وزیر حسی مبارک دیکتاتور سابق مصر در انتخابات ریاست جمهوری برای ملت مصر خطرناک خواهد بود. عصام العریان از مسئولان بلندپایه اخوان المسلمین با اشاره به انقلاب مصر که به سقوط رژیم مبارک منجر شد، در کنفرانسی مطبوعاتی اعلام کرد جنبش وی می‌خواهد با نامزدهای حذف شده در دور نخست انتخابات، برای نجات انقلاب وارد گفت‌وگو شود.



احمد شفیق

ریاست‌جمهوری مصر از نامزد سراسر اخوان المسلمین حمایت می‌کند. وی با انتشار بیانیه‌ای اعلام کرد: از همه‌کنار برای شفیق و شفق» نامزد ریاست‌جمهوری و گفت‌وگوهای خود را با همه ران شعار انقلاب تا راه‌آهن خواهد کرد. آرای آن‌ها را برای مقابله با نظام فاسد جمع‌آوری کند. یکی از رهبران حزب سلفی «النور» نیز ضمن حمایت از محمد مرسی نامزد اخوان‌المسلمین در دور دوم انتخابات مصر، گفت: موافقت احمد شفیق به معنای شکست انقلاب این کشور است. این کشور به عیسای افزود: به رغم می نامزد اخوان‌المسلمین در دور دوم انتخابات مصر، گفت: موافقت احمد شفیق به معنای شکست انقلاب این کشور است. این کشور به عیسای افزود: به رغم می نامزد اخوان‌المسلمین در دور دوم انتخابات مصر، گفت: موافقت احمد شفیق به معنای شکست انقلاب این کشور است.

صداهای سیاسی مصر با تجمع

اخوان‌المسلمین همچنین پیشنهاد کرد دو نامزد اسلامگرای انتخابات ریاست جمهوری این کشور معاون نامزد آن‌ان برای ریاست جمهوری باشند.

یکی از پیشنهادهایی که محور مذاکرات اخوان‌ا گروه‌ها و احزاب سیاسی مصر است، موضوع تعیین دو معاون برای رئیس جمهوری است؛ بدین ترتیب که یک تیم ریاست جمهوری تشکیل شود و محمد مرسی نامزدخوان رئیس جمهوری و محمدین صباخی و عبدالنعم ابو الفتح و معاون وی باشند.

اخوان المسلمین با این پیشنهاد و سایر تلاش‌ها در جهت وحدت مواضع در برابر احمد شفیق می‌کوشد پیش از زمان برگزاری دور دوم انتخابات، آرای بیشتری را کسب و نتایج آن را برای مرسی تضمین کند. رهبر جنبش اخوان المسلمین نیز گفت: محمد مرسی پیروز انتخابات است و مقدمه ژوئن پیروزی اولین رئیس جمهوری اسلام‌گرا را جشن می‌گیریم.

«محمد بدیع» نسبت به برگزار شدن موقت انتخابات ریاست جمهوری مصر ابر از خرسندی کرد. سلیمان تهادید کرد روزنامه‌رقدس العربی از تهدید عمر سلیمان رئیس سازمان اطلاعات رژیم مبارک به کودتای نظامی در مصر در صورت روی کار آمدن اسلامگراها خبر داد؛ درودهای مصر برای العربی نوشت: گفت‌وگویی عمر سلیمان با جهاد الخازن نویسنده و

تصویب پیمان امنیتی کابل-واشگتن در پارلمان افغانستان

اظهار داشت: برای کمک به نیروهای امنیت ملی افغانستان پس از خروج نیروهای خارجی از این کشور در سال ۲۰۱۴، انگلیس سالانه ۷۰ میلیون پوند به این نیروها کمک خواهد کرد. **اعتراض به اعلانیه** منطقه شش قلعه» دهها تن از اهلانی منطقه شش قلعه» شهر ساینه آباد، استان میدان وردک افغانستان بر اعتراضی به آنچه که توهین سربازان خارجی به قرآن کریم خواند، بزرگراه کابل- قندهار را مسدود کردند. تظاهر کنندگان اعلام کردند که نیروهای خارجی در این منطقه، ضمن اهانت به قرآن کریم،

آمریکا، فرانسه، آلمان، انگلیس، هند، استرالیا، ایتالیا و ناتو، به هیچ وجه علیه کشور دیگری نیست.

حامد کرزی با تأکید بر روابط مستحکم با کشورهای همسایه به ویژه جمهوری اسلامی ایران تصریح کرد: عزم و اراده ما داشتن روابط دوستانه با ایران است. از دیگر سربازان این موضوع که جامعه بین‌الملل، اظهار داشتند: موضوعی که باعث نگرانی مردم افغانستان را راه‌ان خواهد کرد، پیام‌روشن نشست ناتو در شیکاگو بود. «ولیم فیک» وزیر امور خارجه انگلیس

سازمان عفو بین الملل جنایات رژیم صهیونیستی را محکوم کرد



سرویس خارجی: عفو بین‌الملل در گزارشی سیاست‌های رژیم صهیونیستی در رفتار این رژیم با فلسطینیان را محکوم کرد. به گزارش میدل ایست مانیتور سازمان عفو بین‌الملل در گزارش سال ۲۰۱۲ خود در مورد حقوق بشر، رژیم صهیونیستی را به دلیل شکنجه، محدودکردن حرکت، محدود کردن آزادی بیان و محاصره فلسطینی‌ها محکوم کرد.

این سازمان حقوق بشر همچنین از اعمال خشونت در باسکری معتران فلسطینی در کرانه باختری و غیرنظامیان در نوار غزه انتقاد و تأکید کرد: این نوع خشونت‌ورزی منجر به مرگ شمار زیادی از انسان‌ها شده که در بین آن‌ها زنان و کودکان هم وجود دارند.

عفو بین‌الملل همچنین محاصره نوار غزه به دست رژیم صهیونیستی را که منجر به وقی بحرانی انسانی برای بیش از یک و نیم میلیون فلسطینی شده‌است، محکوم کرد.

این سازمان حقوق بشر در ادامه گزارش خود از رژیم صهیونیستی به دلیل تخریب خانه فلسطینی‌ها و بهوش‌کساری بر خلاف قوانین بین‌المللی انتقاد کرد.

این در حالی است که یک شهرکنش صهیونیست یک کودک فلسطینی را نزدیکی روستای «ویرنظام» واقع در شمال رام‌الله به درودزیر گرفت و راهی بیمارستان کرد.

این نخستین‌بار نیست که شهرکنش صهیونیست یک کودک فلسطینی را نزدیکی روستای «ویرنظام» واقع در شمال رام‌الله به درودزیر گرفت و راهی بیمارستان کرد.

از سوی دیگر تعدادی از شهرکنشیان ارتشیی زراعی در روستای «ماده» واقع در جنوب نابلس را آتش زدند.

سفر فرستاده آمریکا

فرستاده صلح آمریکا در خاورمیانه به زودی به منطقه سفر می‌کند تا با طرف‌های مربوطه درباره اقدامات بعدی پس از نامه‌نگاری بین رئیس‌شکیلات خودگردان فلسطین و نخست‌وزیر رژیم صهیونیستی گفت‌وگو کرده‌د.

تظاهرات جمعی از مردم بغداد در حمایت از نوری مالکی

به گزارش فارس، این تظاهرات با هماهنگی حزب «الدعوه» وابسته به مالکی صورت گرفت.

یکی از رهبران ائتلاف دولت قانون گفت: تمامی طرف‌سنجی‌ها نشان می‌دهد میزان محبوبیت مالکی دربرابر جمع میزان محبوبیت «ایاد علاوی» رهبر حزب «الدعوه الداخله» است به حزب «الدعوه» وابسته به مالکی با حزب «الدعوه تنظیم العراق» وابسته به انخسیر «الزاعری» معاون رئیس‌جمهوری عراق.

گفتنی است صداهای طرف‌داران نخست‌وزیر عراق و اعلام حمایت آن‌ها از دولت کنونی بود.

میشنیه ۷ خرداد ۱۳۹۱		
۵ رجب ۱۴۳۳ – ۲۷ و ۲۰۱۲		
تقویم‌های دیگر		
تقویم شمسی	۲۰۱۳ و ۲۰۱۲	دقیقه
تقویم قمری	۱۲۰۷ و ۱۲۰۸	دقیقه
تقویم هجری	۱۴۱۰ و ۱۴۱۱	دقیقه
تقویم یونانی	۷۵۰۱ و ۷۵۰۲	دقیقه
تقویم ژولین	۱۶۰۹ و ۱۶۱۰	دقیقه
تقویم ژولین اصلاح‌شده	۱۱۰۰ و ۱۱۰۱	دقیقه
تقویم رومانی	۱۸۰۱ و ۱۸۰۲	دقیقه
تقویم ژولین اصلاح‌شده	۱۱۰۰ و ۱۱۰۱	دقیقه

ایسنا:بع‌از بررسی شکایت‌های ارائه شده از سوی گروه‌های مخالف، شورای قانون اساسی الجزایر اعلام کرد که احزاب سیاسی مخالف این کشور در انتخابات پارلمانی جمعا ۱۸ کرسی جدید را به خود اختصاص دادند.

احزاب چپ‌گرای کارگران الجزایر هفت کرسی، جبهه گروه‌های سوسیالیست شش کرسی، گروه اسلام‌گرای «الجزایر سبز» سه کرسی، جنبش مردمی الجزایر جبهه ملی برای عدالت و توسعه، هر کدام یک کرسی را در پارلمان این کشور بدست آوردند.

انتقاد «مین علی» از صدور حکم اعدام
ایسنا: زین‌العابدین بـن علی با انتقاد از درخواست دادستان کل دادگاه نظامی تونس مبنی بر صدور حکم اعدام وی، اظهار داشت که خواست این دادستان جنبه سیاسی داشته و جنبه کیفری ندارد. «اکرم علاوزی» وکیل مدافع زین‌العابدین بن علی، رئیس جمهوری مخلوع تونس، انتقاد خود را نسبت به خواسته دادستان کل دادگاه نظامی این کشور مبنی بر صدور حکم اعدام بن علی، اظهار کرد.

بازداشت و اخراج به نزدیکیان پاپ رسید
ایرنا: آلمان مرکز کشوری کاتولیک جهان در حالی که هنوز پیامدهای بحران افزایش آزار جنسی کودکان و نوجوانان از سوی شمار زیادی از کشیشان و اسقف‌های خود را تجربه می‌کند؛ موج دستگیری‌ها و اخراج نزدیک‌ترین افراد به پاپ «بندیکت شانزدهم» روبرو شد.

رئیس بانک واتیکان در شهر رم و در یک مورد دیگر؛ نزدیک‌ترین فرد ممکن به شخص پاپ، از سمت‌های خود برکنار و بازداشت شدند.

اردوغان: به مبارزه با تروریسم ادامه می‌دهیم
ایرنا: رجب‌طیب اردوغان، نخست‌وزیر ترکیه با انتساب حمله انتحاری به مرکز پلیس «بنیارسلاش» به عناصر (پ.ک.ک) گفت: ما به مبارزه خود با تروریسم ادامه خواهیم داد. اردوغان همچنین با انتقاد از برخی احزاب این کشور که ا.پ.ک.ک حمایت ضمنی می‌کنند؛ افزود: حوادث همچون حمله انتحاری به مرکز پلیس، مانع از مبارزه دولت ترکیه با تروریسم نخواهد شد.

تجهیز کره جنوبی به تسلیحات پیشرفته آمریکایی
فارس: کشور آمریکا طرح فروش بالگردهای مدرن چند منظوره و موشک‌های ضد ناو به کره جنوبی را مورد تصویب قرار داد. آمریکا قصد دارد هشت بالگرد مدرن چند منظوره ۱۸ موشک دریایی به ارزش ۱/۱ میلیارد دلار به کره جنوبی بفروشد.

درخواست‌های جدید برلوسکینی
ایسنا: سیلویو برلوسکینی که چندین ماه از او خبری نبود، در اظهارنظری جدید، اعمال اصلاحات در سیستم‌های امنیتی و قضایی ایتالیا و انتخا

بسیستم رئیس جمهوری توسط مردم این کشور را خواستار شد. برلوسکینی گفت: رسیدن به سمت ریاست جمهوری خواسته من نیست، اما بعضی اوقات انسان مسئولیت‌هایی دارد که نمی‌تواند از آن‌ها عبور کند.

دبیر کل سازمان ملل: مخالفان دولت سوریه به فعالیت‌های تروریستی پایان دهند

در ادامه سفرهای دوره‌ای خود به منظور رایزنی با مقام‌های ترکیه و عربستان یزدی راهی آنکارا و ریاض می‌شود. تحلیلگران مسئله سوریه را یکی از مهم‌ترین موضوعات مورد بحث در مذاکرات بان‌کی مون با مقام‌های ترکیه می‌دانند. در تحولی دیگر مخالفان سوری از کشته شدن ۱۲۶ تن در حمله ارتش به نقاط مختلف سوریه خبر دادند. به گزارش شبکه الجزیره، مخالفان ادعا کردند در حمله ارتش به شهر «الحوه» در استان حمص ۹۶ تن و در حمله به مناطق از «القصور» و «الرسن» در این منطقه مرتکب شدند.

کشته شدن ۲۰ حوثی در حملات القاعده به ۳ استان یمن

به گزارش تظاهرات اعتراضی مقابل مسجد «حسینی» در مرکز این شهر، خواستار دخالت‌سکرند نیروهای خارجی یوزمه آمریکا و اسرائیل در امور داخلی این کشور و از برخورداری اردن از تمامیت ارضی شدند.



احزاب چپگر، دانشجویان، اعضای اتحادیه‌های صنفی و شهروندان عادی حضورداشتند. شرکت کنندگان خواستار جدیت دولت در حفظ استقلال و تمامیت ارضی و دخالت نکردن بیگانگان در تصمیم‌گیری‌های کشورشان شدند.

معترضان دولت را مسئول بحران اقتصادی جاری کشور خواندند و اعلام کردند که زمان پایان دادن به بحران موجود و نیز کوتاه آمدن در متجاوزان کشور رنگ استقلال را به خود نخواهد دید.

حضور انبوه نیروهای امنیتی در مسیرهای تظاهرات، از نکات قابل توجه بود. سایر شهرهای اردن نیز شاهد برگزاری تظاهرات ضد دولتی در سالروز استقلال این کشور بود.

شش سرباز کشته شدند. دست کم ۲۰ تن از عوامل القاعده در منطقه شهر «زنگبار» کشته شدند که اکثر آنهاهل سومالی بودند. در شهر «جعرا» استان «ابین» شرق یمن کشته شدند. نیز چهار سرباز درگیری‌ها کشته شدند. همچنین در درگیری‌های اطراف این منطقه، هفت شبهه‌نظامی کشته شدند.

در حالی که دولت اردن مشغول برگزاری جشن‌های شصت و ششمین سالروز استقلال این کشور است، شهروندان معترض با برگزاری تظاهرات در شهرهای مختلف این کشور، ضمن اعتراض به عملکرد نظام، خواستار دخالت نکردن نیروهای خارجی در امور داخلی کشورشان شدند. در عمان هزاران تن از شهروندان

شش سرباز کشته شدند.

دست کم ۲۰ تن از عوامل القاعده در منطقه شهر «زنگبار» کشته شدند که اکثر آنهاهل سومالی بودند.

در شهر «جعرا» استان «ابین» شرق یمن کشته شدند. نیز چهار سرباز درگیری‌ها کشته شدند. همچنین در درگیری‌های اطراف این منطقه، هفت شبهه‌نظامی کشته شدند.

در حالی که دولت اردن مشغول برگزاری جشن‌های شصت و ششمین سالروز استقلال این کشور است، شهروندان معترض با برگزاری تظاهرات در شهرهای مختلف این کشور، ضمن اعتراض به عملکرد نظام، خواستار دخالت نکردن نیروهای خارجی در امور داخلی کشورشان شدند. در عمان هزاران تن از شهروندان

فعالان و کارشناسان هنر طراحی فرش، افزایش فعالیت سودجویان و نسخه برداران از آثار هنرمندان این عرصه را خطری جدی پیش روی حفظ اصالت،خلاقیت و آینده فرش ایران می دانند.

به گزارش ایرنا، هنرمند طراح فرش در کنج حجره یا اتاق محقر خویش، ماهها با هنر سرانگشتان خود، خانه‌های ریز و شطرنجی نقشه قالی را شکل می‌دهد تا از دل کاغذ بی جان، هنری ماندگار در جهان بیافریند.

اما چشمان کم سویی و باخیر ست از بیرون حجره، جایی که دستگاه‌های کپی بی خیر از او طرح‌هایش را با کیفیتنی نازل و بیعتی نازل‌تر تکثیر می‌کنند و گاه دستانی با سحر سوداگری، گلی یا بوته‌ای از طرح و نقش او را تغییر داده و به نام خود، ضبط می‌کنند و حتی شمعاع بیرون حجره و تا هند و پاکستان را در می‌نوردد، تا فرش‌های بسی کپیتهی که نقش سرانگشتان هنرمند او را در دل تار و پود به عاریه دارد، دستان لرززان و چروکیده اش را کوتاه از هر دادخواهی به زرخندان حسرت ببرد.

از جمله مناطقی که نسخه برداری از طرح‌های فرش در آن رواج بسیاری دارد کاشان است که از سالیان بسیار دور در تولید فرش و طرح‌های آن نه تنها در ایران بلکه در سراسر جهان زبانزد خاص و عام است. یکی از هنرمندان و استادان طراحی فرش که ۳۰ سال از عمر خود را در بازار کاشان به طراحی و نقشه‌کشی فرش گذرانده در این‌باره می‌گوید: یک طرح فرش است که کار طراحی آن، گاه تا پنج ماه به طول می‌انجامد.

بعضی طرح‌ها با نام ایران و برخی از مناطق کشور، مشهور است. به عنوان نمونه طرح‌های «پشه جقه»، «لچک ترنج»، «محرابی»، «شکارگاه» «افشان گل‌ریز» ویژه منطقه کاشان بوده و نام هنرمندان طراح، موجب اصالت آن‌هاست.

کار اصلی طراحی فرش با دست و در برخی موارد رنگ آمیزی‌ها با کمک نرم افزارهای خاصی انجام می‌شود. اما متأسفانه عده‌ای افراد فرصت طلب با کپی‌برداری از روی طرح‌ها، زحمات هنرمند را نقش بر آب کرده و یا تغییر در برخی از کل‌های نقشه، اصالت و زیبایی طرح را قربانی سودجویی خود

می‌کنند. استاد امیرحسین کریم‌بهر می‌گوید: ثبت آثار طراحان چند سالی است که در مرکز ملی فرش انجام می‌شود اما بسیاری از هنرمندان از این برنامه بی‌خبر بوده و از لحاظ پیگردهای قانونی هم اقدام موثری انجام نمی‌شود. وی با اشاره به اینکه چشمانش با قلم زدن و طراحی‌های ظریف کم سو شده است، یادآورمی‌شود: این قشر علاوه بر ضررهای معنوی که با سرقت و دستکاری آثارشان متحمل می‌شوند، از نظر مالی هم به شدت زیان می‌بینند.

عضو انجمن طراحان و نقاشان استان اصفهان می‌افزاید: طرح نقشه‌های فرش ماشینی را ۲۰ میلیون کپی‌برداری و تغییر می‌دهند.

هزینه طراحی فرش دستباف بسته به نوع و ظرافت طرح، گاه

گذری بر چالش‌های طراحی در صنعت فرش

بقیه ازصفحه ۱۷

یک عضو هیات علمی گروه حقوق پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی هم در این مورد تصریح می‌کند: حمایت از فرش در دو عرصه ملی و بین‌المللی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار بوده و از لحاظ حقوقی هم مباحث پیچیده‌ای دارد.

محمود حکمت‌نیا می‌افزاید:حوزه‌های طرح و نقشه، قالب سنتی، علائم تجاری مربوط به تاجران، تولیدکنندگان و رنگ‌رزان و علائم جغرافیایی وابسته به محیط تولید در زمینه فرش بسیار مهم است.

نقشه، قالب سنتی، علائم تجاری مربوط به تاجران، تولیدکنندگان و رنگ‌رزان و علائم جغرافیایی وابسته به محیط تولید در زمینه فرش بسیار مهم است. ولیه ناکارآمد خواهد بود. در این خصوص در بند ۵ ماده یک حقوق مولفان و مصنفان ۱۳۸۴، حقوق هنرمندان طراح فرش، قابل حمایت قانونی و به رسمیت شناخته شده است و در این زمینه خلا نوان‌گذاری وجود ندارد.

حتی حقوق مالکیت‌دکری در این زمینه هم به گون‌های است که صرف تولید اثر، موجب حمایت قانونی شود و برخلاف مراحل ثبت مالکیت اختراع، نیازی به ثبت ندارد.

براساس آیین نامه اجرایی ماده ۲۱ حقوق مولفان و مصنفان، ثبت آثار، اختیاری و برای تسهیل در مراحل پیگیری بوده و متصدی آن وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی است.

این عضو هیات علمی گروه حقوق پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی می‌گوید: مشکل اصلی در بحث حمایت از فرش، اجرای این قانون است، چرا که حفظ و صیانت از اموال معنوی برخلاف اموال فیزیکی، پیچیده‌های بسیاری دارد.

وی تاکید می‌کند: طرح عاوری در تصرف اموال معنوی بسیار مشکل است و برای اثبات مالکیت، برآورد خسارت‌ها، وجود وکالی کارآمد، دادگاه‌های ذصلاح و ضمانات اثبات‌گری، مشکلات، خلای‌های جدی در کشور وجود دارد.

حکمت‌نیا تصریح می‌کند: حتی در صورت اثبات جرم و طرح روال قضایی به شیوه مطلوب، هزینه‌های دادرسی به قدری زیاد است که برای هنرمندان مقرون به صرفه اقتصادی نیست.

وی همچنین پیگیری حق هنرمندان فرش در خارج از مرزها را پیچیده‌تر از حوزه داخلی دانسته و اضافه می‌کند: در فضای بین‌الملل عضویت در معاهدات برای دفاع از حقوق مالکیت فکری و معنوی با توجه به اینکه جمهوری اسلامی ایران در زمینه اعلام جغرافیایی، تجاری، عضو معاهدات بین‌المللی است، ضروری به نظر می‌رسد. البته در این حوزه هم همان مشکلات داخلی وجود دارد که بهترین راه حل، تبدیل شدن اثر هنری به اثر اقتصادی، حمایت اصناف فعال در این حوزه و بکارگیری وکلای خیره از درون همین گروه است تا با هزینه کمتر و دلسوزی حق هنرمندان فرش را زنده کنند. تنها در چند کشور جهان، فرش علاوه بر اینکه کالای اقتصادی است، کالای فرهنگی هم به شمار می‌آید و نباید اجازه داد رقایی که به صورت مطلقه با تقلید از طرح‌های اصیل ایرانی به این بازار ضربه وارد می‌کنند، مجال پیدا کنند.

طرح‌هایی که هنرمندان فرش با زحمت بسیار تهیه می‌کنند، به راحتی و بدون اینکه حق مالکیت آنها محفوظ بماند، کپی‌برداری شده و حتی در بازارهای خارج از کشور هم امکان دفاع از این حقوق وجود ندارد. از این رو رعایت شدن حق مالکیت فکری و معنوی، این هنرمندان را با مشکلاتی مواجه

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

بقیه ازصفحه ۱۷

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران. فرش‌های ایرانی در موزه فرش، تهران.

آنچه در پی آمده است، نکاتش پیرامون خصوصی سازی

در صنعت برق و شواهد و تجارب دیگر کشورها در این زمینه است که بخش اول آن را دیروز ملاحظه کردید و اینک بخش دوم و پایانی آن را می خوانید.

بی‌شک در میان تمامی فعالیت‌های تولیدی، صنعت برق به صورت یک استتاست زیرا: (الف) صنعت برق از برترین سرمایه‌های کشور است و بدین لحاظ ایجاد رقابت و استفاده از تنوع سرمایه‌های مختلف در این صنعت مانند سایر فعالیت‌های تولیدی مقصور نیست، از این رو این صنعت، فی‌نفسه دارای انحصار طبیعی است.

ب) وقتی باید اشاره داشت: وقتی اصالت طرح، رنگ و بافته مشخص باشد، مصرف کنندگان و تولیدکنندگان آسودگی خاطر بیشتری داشته و اصالت فرش ایرانی هم حفظ خواهد شد. در همین خصوص به گفته مومنین تا سال آینده با ساماندهی حقوق مالکیت معنوی طراحان فرش، سرانگشت هنرمند طراح، کمتر آزرده دستگاه‌های تکثیر و منافع سودجویان داخلی و خارجی خواهد شد.

به گفته معاون امور تولید مرک ملی فرش ایران، حمایت از حقوق هنرمندان فرش دارای پیچیدگی‌های بسیاری است چه آنکه گاه عده‌ای چند درصد طرح هنرمندی را تغییر داده و به نام خود ضبط می‌کنند.

علی ملکی جو می‌گوید: اجرای مالکیت معنوی مستلزم وجود ساز و کارهای قوی در کشور است و به دل چدید بودن طرح این مباحث، نیازمند فرصت است.

وی تاکید می‌کند: هنرمندان طراح فرش باید خود را با فناوری و سرعت تولید روز هماهنگ کرده و با سرعت بخشیدن به کار خود، فرصت هرگونه سوء استفاده را از سودجویان سلب کنند.

معاون امور تولید مرکز ملی فرش ایران، با اشاره به اینکه براساس معاهدات بین‌المللی، درحال ثبت حق برخی از مناطق کشور در زمینه تولید فرش هستیم، تصریح می‌کند: برخی کشورها از نام شهرهای معروف تولیدکننده فرش ایران بهره‌برداری می‌کنند که در آینده نزدیک به طور کامل مانع ادامه این کار خواهیم شد.

ملکی جو اضافه می‌کند: هنرمندان فرش می‌توانند با مراجعه به سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت در سراسر کشور، طرح‌های ابتکاری خود را معرفی کنند تا پس از بررسی‌های کارشناسی، اثر آنها در وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی ثبت شود. وی همچنین، از ثبت بیش از ۲۰۰ طرح فرش در استان‌های مختلف در مرکز ملی فرش خبر

داده و می‌گوید: از لحاظ فزاینده و حقوقی در این زمینه مشکلی نداریم و عمده مشکلات به اجرا و پیگیری‌های قانونی مربوط می‌شود.

وی ابراز امیدواری می‌کند در آینده نه چندان دور، با ارتقای سطوح اجرایی و راهکارهای قضایی، مشکل حفظ حقوق مالکیت معنوی برای هنرمندان فرش رفع شده و این قشر پرتلاش و خلاق با اهمیت بیشتر به حرفه اصیل و فرهنگ ساز خود ادامه دهند.

ثابت به کار گرفته شده از سوی درآمد پوشش داده می‌شود و این در حالی است که از قرار اطلاع، در صنعت برق ایران این گردش بسیار کندتر و معادل یک هشتم است گرچه این نسبت در برخی از گزارش‌های اقتصادی با محاسبه نرخ‌های متفاوت دلاری تا یک بیستم هم منعکس شده است.



مقایسه ارقام فوق با آنچه که به عنوان عدد متوسط برای ۱۰۰ رشته فعالیت‌های صنعتی و تولیدی به قدر اول، این صنعت برای می‌گیرد. برای مثال، هزینه نیروگاه کم برای تواینر ماهانه ۱۰ میلیارد ریال بوده است، در حالی که پس از واگذاری این نیروگاه به بخش خصوصی، دریافت انرژی ماهانه ۱۵۰ میلیارد ریال برای تواینر هزینه دارد. لازم به ذکر است این محاسبات پس از کسر استهلاک در نظر گرفته شده است.

ج) فاصله زمانی انرژی‌گذاری عریض و دو عامل اصلی اقتصاد، یعنی هزینه و تقاضا در صنعت برق حتی در صورت خرید نیروگاه‌های در حال بهره‌برداری، آن هم با پرداخت ۲۵درصد بهای نیروگاه و پرداخت اقساط از محل دریافت تبدیل انرژی از وزارت نیرو، به طور کلی نحوه پاسخگویی به نیاز روزافزون برق به مدیریت اثر گذار و آگاه در صنعت برق وابسته است. فقدان مدیریت کارآمد با نگاهی بر بحران‌های برق که در کشور‌های نظیر پاکستان، هندوستان، بنگلادش و سایر کشورها وجود دارد، حتی در کالیفرنیا رخ داده به خطر احتمالی کشور به این گونه بحران‌ها را هشدار می‌دهد.

لازم به ذکر است که خودکفایی در صنعت برق در ایران امری آرمانی و در عمل ناممکن است و لذا، وزارت معومیت جغرافیایی کشور و گرمای طاقت‌فرسای مناطق جنوب که تقریباً زندگی بدون برقراری سرویس برق را غیرممکن کرده است، تغییر روش زندگی در این مناطق و نحوه ساخت و ساز آنها و کرج اهالی در

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

خصوصی داخلی یا خارجی که به روش‌های سرسویس برق عاملی اصلی یکجانشینی و اسکان مردم شده است. با در نظر گرفتن توسعه عدالت محور که در سند چشم‌انداز سال ۱۴۰۴ هم سرلوحه کار دولت قرار دارد، باید توجه به اقلیم‌ها و مناطق جغرافیایی کشور برای مرتفع



کردن نیاز متقاضیان و مشترکان برق شده است، ولی به دلیل حجم زیاد اصل در توسعه این صنعت قرار گیرد. کما اینکه بخش خصوصی هم رغبتی برای سرمایه‌گذاری ندارد، لذا دولت موظف است اعتبارات مورد نیاز صنعت برق را به نحو احسن تامین کند، چون نبود منابع توسعه و فقدان بهره‌برداری گسترش این صنعت برای کشور فاجعه‌بار خواهد بود. ضرر ساختار آفدیل کشور، درعمل ناموفق خواهد بود. از قرار اطلاع در صورتی که برای مثال قرار باشد ۱۶ هزار مگاوات نیروگاه آماده واگزارى، به بخش خصوصی واقعی سپرده شود وزارت نیرو در سال ۱۳۹۱ باید برآورد انرژی برای ۲۴ هزار میلیارد ریال از منابع نقدی هزینه کند که لازم است در بودجه سالانه خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

نیاز صنعت برق در حال حاضر وزارت نیرو ناچار است که منابع داخلی تامین کند و چون این امر امکان‌پذیر نیست، به شرح به فرش نیروگاه‌ها کرده که عملاً نه فقط به درآمد وزارت نیرو خود به نظر بگیرد زیرا با خرید هر مگاوات قدرت از تولید خصوصی با ۶۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ساعت کار نیروگاه در سال، معادل ۶ میلیون کیلووات ساعت، برق به شبکه تحویل می‌دهد. از طرف دیگر، هزینه خریداری این برق ۶ میلیون کیلووات ساعت در حال حاضر باحداقل قیمت هر کیلو وات ساعت ۲۵۰ ریال، معادل ۱۵۰۰ میلیون ریال است و لذا، وزارت نیرو در سال آتی باید برای خرید برق از خریدار نیروگاه‌ها مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال هزینه کند در حالی که هزینه خرید این نیروگاه از طریق سازمان خصوصی‌سازی به خوانه‌داری کل کشور واریز می‌شود

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ - ۲۷مهر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۳۲۲

یكشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - ۵ رجب ۱۴۳۳ -

صنایع پتروشیمی خلیج فارس بورسی می‌شود

سرپرست پذیرش بورس گفت: بر اساس پیش‌بینی‌ها و با توجه به اقدامات سازمان بورس، سازمان خصوصی‌سازی و بورس اوراق بهادار تهران می‌توانیم به زودی شاهد عرضه سهام صنایع پتروشیمی خلیج‌فارس در بورس باشیم.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی بازار سرمایه، اسماعیل درگاهی افزود: از مهمترین اولویت‌های کاری مدیریت پذیرش بورس تهران در سال جاری به سرانجام رساندن بحث عرضه سهام هلدینگ پتروشیمی خلیج فارس است.

وی گفت: با عنایت به اقداماتی که تا به حال انجام شده و مشخص شدن خطوط اصلی فعالیت بعد از موافقت هیات پذیرش با ورود این شرکت به بورس، آمیدواریم تا آخر خرداد بتوانیم شاهد عرضه سهام این شرکت باشیم.

وی ادامه داد: هلدینگ پتروشیمی خلیج‌فارس شرکت بزرگی است و در حال حاضر در مقطعی قرار گرفته که برای درج خود باید به پندهای هیات پذیرش عمل کند.

درگاهی گفت: بر این اساس شرکت باید آمیذنامه خود را تکمیل کند تا بر اساس درج آماده شود.

وی تاکید کرد: همچنین پتروشیمی خلیج‌فارس باید بحث سپرده گذاری خود را به اتمام برساند.

درگاهی با بیان این که، بحث ثبت افزایش سرمایه این شرکت نزد سازمان بورس در حال پیگیری است گفت: مهمترین گام برای ورود این شرکت به بورس عمل به دستورالعمل اجرایی افشای اطلاعات است.

وی افزود: بر همین اساس این شرکت باید بودجه تلفیقی و

اطلاعات صورت‌های مالی خود را به سازمان بورس ارائه کند. وی با اشاره به این که، امسال شرکت‌های دیگری در صف ورود به بورس قرار دارند، یادآور شد: امسال شرکت‌های نفت پاسارگاد، بیمه ملت در آستانه درج قرار دارند که پس از تکمیل اطلاعات وارد مرحله بعدی و درج در بورس خواهند شد.

درگاهی ادامه داد: همچنین پالایشگاه بندرعباس باید نظر سازمان بورس را بر اساس دستورالعمل اجرایی افشای اطلاعات جلب کند و در نهایت اقدامات مربوط به سپرده‌گذاری را انجام دهد.

وی گفت: سه شرکت جدید درخواست پذیرش داده‌اند که وضعیت این شرکت‌ها برای پذیرش در دست بررسی قرار دارد. وی افزود: این شرکت‌ها شامل سرمایه‌گذاری کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران، بنا گستر کرانه، ساختمان سد و تاسیسات آبیاری (سایبر) هستند.

بازار در یک نگاه				
جدول شاخص‌های بورس				
عنوان شاخص	مقدار	بیشترین	کمترین	تغییر درصد
شاخص کل	۲۹۹۰۹/۵	۲۷۰۹۲/۸	۲۹۹۰۹/۳	(۱۸۸/۷)
شاخص شرکت بزرگ	۱۵۵۳/۳	۱۵۶۲/۸	۱۵۵۳/۳	(۱۰/۸)
شاخص آزادشاور	۳۳۹۵۰/۹	۳۴۲۱۱/۲	۳۳۹۵۰/۸	(۲۵۹/۸)
شاخص بازاراول	۲۲۴۱۱/۱	۲۲۵۳۷/۵	۲۲۴۱۰/۹	(۱۴۹/۷)
شاخص بازاردوم	۳۶۲۵۵/۱	۳۶۴۹۳/۷	۳۶۲۵۵/۲	(۲۵۷/۲)
شاخص صنعت	۲۱۳۱۰۰/۴	۲۱۵۰۱/۲	۲۱۳۱۰۰/۳	(۱۳۹/۲)
مجموع حجم معاملات	۱۵۴ میلیون سهم			
مجموع ارزش معاملات	۲۶۴/۱۰۹ میلیون ریال			
جمع تعداد معاملات	۱۲۷۳۵ معامله			
ارزش بازار	۱/۲۹۳/۷۴۸ میلیارد ریال			

آمار آخرین روز معاملاتی(شنبه۱۳/۶/۹۱)

مجموع حجم معاملات	۱۵۴ میلیون سهم
مجموع ارزش معاملات	۲۶۴/۱۰۹ میلیون ریال
جمع تعداد معاملات	۱۲۷۳۵ معامله
ارزش بازار	۱/۲۹۳/۷۴۸ میلیارد ریال

شماره ۹۱۱

شرکت سرمایه‌گذاری گرو و توسعه ملی (سهامی عام) درنظر دارد تعداد ۲۰۰۰۰۰ سهم معادل ۲۰ درصد از کل سهام «شرکت بین‌المللی توسعه پیمان تجارت پایدار (سهامی خاص)» را به طور یکجا به صورت نقد از طریق مزایده عمومی به قیمت پایه ۰۰۸ میلیون ریال واگذار نماید.متقاضیان می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر باشماره تلفن ۰۸۲۲۰۰۱۲۲ تماس حاصل فرمایند.

آگهی استخدام پرستار

بیمارستان رضوی درنظر دارد به منظور تکمیل کادر پرستاری خود، در طرح توسعه بیمارستان از میان دارندگان مدرک تحصیلی کارشناس پرستاری (آقا و خانم) تعدادی را با شرایط ویژه بیمارستان رضوی پس از طی مراحل آزمون و مصاحبه جذب نماید.

لذا از کلیه متقاضیان در خواست می‌شود مدارک اعلام شده ذیل را از طریق پست تحویل دهند تا تاریخ ۹۱/۳/۲۴ به آدرس: مشهد - صندوق پستی ۱۴۵۳-۹۱۳۲۳۰۱ ارسال نمایند.

- تصویر مدرک تحصیلی (لیسانس پرستاری)
 - تصویر گواهی انجام طرح
 - تصویر تمامی صفحات شناسنامه
 - تصویر کارت ملی (پشت و رو)
 - چهار قطعه عکس ۳×۴
- ضمناً ارسال شماره تلفن تماس متقاضی جهت اطلاع‌رسانی بعدی الزامی می‌باشد.

آگهی دعوت مجمع عمومی عادی نوبت دوم شرکت تعاونی تاکسی بار تهران	
<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div></div></div></div></div></div> <div> گروه تاکسی بار تهران<div>۱۳۹۱</div> </div>	
از کلیه اعضای محترم شرکت تعاونی تاکسی بار تهران و حومه دعوت به عمل می‌آید تا بدین جلسه مجمع عمومی عادی نوبت دوم که ساعت ۹ صبح روز دوشنبه مورخ ۹۱/۳/۲۲ در محل شرکت تعاونی تاکسی‌بار واقع در قدسیه، بزرگراه ارتش، جنب سازمان جنگلها و مراتع تشکیل می‌گردد حضور بهم رسانند. این جلسه با حضور هر تعداد اعضاء (حداقل ۷ نفر) رسمیت یابد و تصمیمات اتخاذ شده در این مجمع برای کلیه اعضای تعاونی اعم از حاضر و غایب نافذ و معتبر خواهد بود. چنانچه حضور عضو به عللی در مجمع میسر نباشد می‌تواند حق رای خود را به موجب یک وکالتنامه معتبر به نماینده نام‌الاختیار خود یا عضو دیگری واگذار نماید. هر عضو صرف‌نظر از رای خود(حق سسه رای) با وکالتنامه کتبی (خواهادهداشت، و نماینده غیر عضو صرفاً یک نماینده بیشتر نمی‌تواند داشته باشد. ضمناً نمونه وکالتنامه در محل تعاونی می‌باشد که می‌توانند از تاریخ تشکیل آن شرکت با یک روز قبل از برگزاری مجمع عمومی به منظور تنظیم و تایید وکالت‌نامه به نماینده هیئت مدیره در تعاونی مراجعه نمایند.	
دستور جلسه:	
۱- گزارش کتبی هیئت مدیره و بازرس	
۲- اتخاذ تصمیم در مورد صورت مالی سال ۹۰ و بودجه پیشنهادی سال ۱۳۹۱	
۳- تعیین حسابرس برای شرکت تعاونی	
۴-خذ تسهیلات از موسسات مالی و اعتباری بانک توسعه تعاون و دیگر بانکهای جمهوری اسلامی ایران	
۵-انتخاب بازرسان اصلی و علی‌البدل	
۶-تعیین خط مشی و برنامه‌های تعاونی	
۷-اتخاذ تصمیم نسبت به تغییرات (افزایش و یا کاهش سرمایه) تعاونی در حدود قوانین و مقررات	
هیأت مدیره شرکت تعاونی تاکسی بار تهران	

۱۱۶ میلیارد ریال سود خالص فرابورس

شرکت فرابورس ایران در دوره ۱۲ ماهه منتهی به ۲۹ اسفند پارسال ۹۰ معادل ۱۱۶ میلیارد و ۴۲۴ میلیون ریال سود خالص کسب کرد و ۱۱۶۴ ریال سود به ازای هر سهم اختصاص داد.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی بازار سرمایه (سنا)، شرکت فرابورس ایران با انتشار صورت‌های مالی دوره ۱۲ ماهه منتهی به ۲۹ اسفند سال مالی ۹۰ اعلام کرد: در دوره یاد شده معادل ۱۱۴ میلیارد و ۸۱۲ میلیون ریال درآمد حاصل از فروش و ارائه خدمات داشته است.

از سود ناخالص دوره هزینه‌های عمومی، اداری و سود عملیاتی به ۹۳ میلیارد و ۶۷ میلیون ریال رسید.

از سود عملیاتی هزینه‌های مالی و مالیات کسر شد و خالص درآمدهای منفرد اضافه شد و معادل ۱۱۶ میلیارد و ۴۲۴ میلیون ریال سود خالص به دست آمد. ۱۱۶۴ ریال سود به ازای هر سهم اختصاص یافت.

همچنین به سود خالص این دوره سود انباشته ابتدای سال اضافه و در نهایت ۱۲۴ میلیارد و ۵۰۳ میلیون ریال سود انباشته پایان دوره در حساب‌های این شرکت منظور شد.

واگذاری سهام شرکت‌های بزرگ نفتی و پتروشیمی

مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری ساتا از مشارکت با قرارگاه خاتم‌الارویا برای اجرای یک پروژه عظیم گاز خیر داد و اعلام کرد: در حال حاضر سهام برخی از شرکت‌های بزرگ نفتی، پتروشیمی و پالایشگاهی به بر اینکه سال گذشته عملیات اجرایی مجتمع پتروشیمی بوشهر در بندر عسلویه به مجموعه ساتا واگذار شد تاکید کرد: پتروشیمی بوشهر یکی از بزرگترین واحدهای پتروشیمی منطقه خاورمیانه بوده و در این



شرکت سرمایه گذاری نیروهای مسلح واگذار شده است.

حمیدرضا اسکندری در گفتگو با مهر درباره مهمترین برنامه‌های شرکت سرمایه گذاری نیروهای مسلح (ساتا) برای مشارکت در طرحهای مختلف، نفت و گاز و پتروشیمی ایران گفت: سیاست ساتا ورود به بخش بالادستی صنایع نفت و گاز ایران است.

مدیرعامل شرکت سرمایه گذاری ساتا با اعلام اینکه در حال حاضر این مجموعه سهام شرکت‌های بزرگ نفت، گاز و پتروشیمی ایران را خریداری کرده است، تصریح کرد: در شرایط فعلی ساتا توسعه سهام مجتمع پتروشیمی مارون به عنوان بزرگترین زنجیره تولید پی وی سی جهان، مجتمع پتروشیمی پاس و شرکت حفاری شمال را در اختیار دارد.

این مقام مسئول با تاکید

اسکندری با بیان اینکه ساتا قرارداد طرح توسعه میدان نفتی بندر خرجه را به ارزش تقریبی ۱ میلیارد دلار در اختیار گرفته است، تاکید کرد: ساتا از سابقه سه ساله درانجام برنامه‌های نفت و گاز برخوردار است.

واگذاری سهام تعدادی از پالایشگاه‌های نفت به مجموعه ساتا، بیان کرد: همچنین اخیرا قراردادهایی به منظور ساخت کارخانه گاز-آب جی‌ال ۳۲۰۰ و بخش تکمیلی طرح توسعه فاز ۱۲ پارس جنوبی را در اختیار گرفته است.

مدیرعامل شرکت سرمایه گذاری ساتا در پایان از حضور قدرتمند و قوی این مجموعه برای اجرای پروژه‌های بخش بالادستی نفت

می‌شود.

مدیر بازار فرابورس گفت: شرکت تعاونی در فرابورس خبر داد و گفت: کل پذیره نویسی بیمه تعاون ۱۲۶ میلیون سهم بود که هفته گذشته انجام شد و به زودی این میزان به سرمایه شرکت اضافه و تأسیس خواهد شد.

اسکندری با بیان اینکه ساتا قرارداد طرح توسعه میدان نفتی بندر خرجه را به ارزش تقریبی ۱ میلیارد دلار در اختیار گرفته است، تاکید کرد: ساتا از سابقه سه ساله درانجام برنامه‌های نفت و گاز برخوردار است.

واگذاری سهام تعدادی از پالایشگاه‌های نفت به مجموعه ساتا، بیان کرد: همچنین اخیرا قراردادهایی به منظور ساخت کارخانه گاز-آب جی‌ال ۳۲۰۰ و بخش تکمیلی طرح توسعه فاز ۱۲ پارس جنوبی را در اختیار گرفته است.

مدیرعامل شرکت سرمایه گذاری ساتا در پایان از حضور قدرتمند و قوی این مجموعه برای اجرای پروژه‌های بخش بالادستی نفت

می‌شود.

۵)توجه در یافت اسادو هزینه آن:
متقاضیان شرکت در مناقصه جهت دریافت اسناد می‌بایست به نشانی قید شده در بند ۳ فراخوان مراجعه نمایند.
همچنین مبلغ ۱۵۰/۰۰۰ ریال بابت هزینه تهیه اسناد را به‌شماره‌حساب سببیا ۲۰۰۰ ۱۳۴۴۰ ۴۱۵۰ واریز و پیش‌اثر آن را به همراه اعلام آمادگی نماید.
نموده در صورتی که خواستار اسناد مناقصه از طریق پست پستی می‌باشید، لازم‌الزم ضمن درخواست کتبی این مطلب، آدرس دقیق پستی را اعلام نمایید.
۶)مدت اعتبار پیشنهادها:
مدت اعتبار پیشنهاد از آخرین روز مجاز تحویل پیشنهادها سه ماه می‌باشد که بنا به صلاحدید کارفرما برای یک دوره سه ماهه دیگر تمدید خواهد شد.
۷)سایر شرایط متقاضیان شرکت در مناقصه:
۱- توانایی ارائه ضمانتنامه حسن انجام تعهدات به میزان ۱۰/۰۰۰ (ده میلیارد ریال) پیمان در صورت برنده شدن.
۲- ارائه گواهی صلاحیت معتبر حداقل پایه ۵ تأسیسات و تجهیزات با پایه ۵ نفت و گاز از سازمان انرژی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری.
۳- تاریخ بازگشتی با کتاهی پیشنهادها در تهران، میدان نفتی تیر، جنب مسجد الجواد، شماره ۲۷۳، شرکت انتقال گاز ایران، متقاضیا به اطلاع می‌رسد.
۴- کارخان معترف به ارائه کت اقتصادی، شناسه ملی و صورت‌های مالی حسابرسی شده می‌باشند.
۸) اطلاعات کلی مناقصه در بایگاه ملی اطلاع‌رسانی مناقصات کشور با کدفران ۱۲۸۸۲۲۷ موجود می‌باشد.
۹) جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت منطقه به آدرس www.nigc-dist.ir مراجعه نماید.
۱۰) بانکهای پیشنهاد نرخ مناقصه گرانی بازگشایی خواهد شد که براساس آیین‌نامه اجرای بند ج ماده ۹ قانون برگزاری مناقصات تأیید صلاحیت شده باشند.
تلفن‌های تماس: ۰۱۱-۶۶۷۸۸۰۱ و ۰۱۲-۶۶۱۶۰۷۶۱.
روابط عمومی منطقه ۵ عملیات گاز

۱- نام و نشانی منطقه گاز: شرکت انتقال گاز ایران، تهران، میدان هفت تیر، جنبمسجدالجواد، شماره ۲۷۳

۲) موضوع مناقصه: تکمیل آبریزی صنعتی خط ۵ اینچ مایعات سرخون اخونسرخ (۳ محل، زمان و مهلت در یافت اسادو و تحویل پیشنهادها:

۳-۱- محل در یافت اسناد: بندرعباس، روبروی پلیس راه میناب، بندر، فرعی سمت راست، کیلومتر ۲، امور پیمان‌ها

۳-۲- زمان و مهلت در یافت اسناد: توزیع اسناد مناقصه بیسن مناقصه‌گران از تاریخ ۹۱/۳/۱۶ تا ۹۱/۳/۱۶ می‌باشد.

۳-۳- تحویل پیشنهادها: پیشنهادها حداکثر باید تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخ ۹۱/۳/۲۴ در مقابل آدرس رسید کتبی به امور پیمان‌ها تحویل داده شود.

توضیح اینکه مناقصه گران می‌توانند ساعت ۸ روز چهارشنبه مورخ ۹۱/۳/۲۴ بجزایردید وساعت ۱۱ همان روز جهت حضور در جلسه توجیهی به آدرس اشاره شده در بند ۳-۱ مراجعه نمایند.

۴) نوع و مبلغ ضمانتنامه شرکت در مناقصه:

ضمانتنامه بانکی و یا رسید نقدی به مبلغ ۴۴/۰۰۰/۰۰۰ ریال

ردیف	شرح
۱	بازسازی و ترمیم و تعویض جداول سطح شهر(۱)
۲	بازسازی و ترمیم و تعویض جدول سطح شهر(۲)
۳	احداث نهر و دال تراشکی خیابان ولیعصر تا یاد کار امام
۴	احداث نهر و جدولگذاری انتهای شهید طاهری تا پشت حسینیه کیلاوند
۵	ادامه جدو لگذاری فاز ۲ فرهنگیان
۶	احداث نهر و جدولگذاری خیابانهای فردوس
۷	آسفالت مکانیزه به بلوار شهید بهشتی (میدان بعثت تا مسجدالرضا)
۸	آسفالت خیابان قائم و فاز ۲ دما دشت
۹	آسفالت مکانیزه میدان قدس تا دو جوی
۱۰	آسفالت مکانیزه سنگ پل تا میدان ۱۷ شهریور
۱۱	پیا ده روسازی سطح شهر(۱)
۱۲	پیا ده روسازی سطح شهر(۲)
۱۳	احداث پارک مسجد جامع
۱۴	احداث و تکمیل پارک درجک
۱۵	توسعه پارک کوhestان
۱۶	احداث پارک کنار رودخانه مشکپچه

توضیحات:

الف: تضمین شرکت در مناقصه معادل ۵ درصد مبلغ برآورد

ب: مهلت و مکان خرید اسناد مناقصه حداکثر تا پایان وقت اداری ۹۱/۳/۲۵ واحد قراردادهای شهرداری دماوند

ج: مهلت و مکان تحویل اسناد مناقصه حداکثر تا پایان وقت اداری ۹۱/۳/۲۵ دبیرخانه شهرداری دماوند

د: زمان رسیدگی به پیشنهادها شنبه ۹۱/۳/۲۷

هـ: شهرداری در رد یا قبول کلیه پیشنهادها مختار است.

و: برندگان اول و دوم و سوم هر گاه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنان به ترتیب ضبط خوا هد شد.

ز: هزینه چاپ آگهی به عهده برنده مناقصه می‌باشد.

ح: سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مناقصه قید گردیده است.

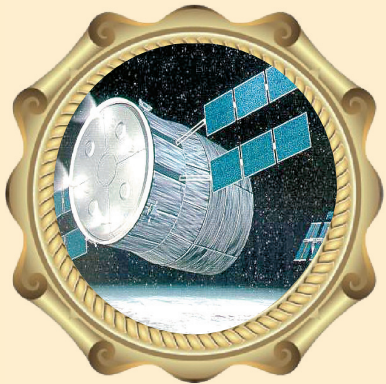
مرتضی همتی-شهردار دماوند

آخرین تغییرات قیمت سهام در بورس تهران							
نام شرکت	آخرین قیمت (ریال)	میزان تغییرات	نام شرکت	آخرین قیمت (ریال)	میزان تغییرات	آخرین قیمت (ریال)	
بیمه آسیا	۲,۸۴۴	(۱۱۸)	تجارت الکترونیک پارسیان	۸,۷۵۰	(۱۱۴)	قند لرستان	۲۳,۲۹۱
مخابرات ایران	۲,۵۹۳	(۸۶)	کنترل خوردگی کن‌کو	۳,۲۰۶	(۱۳۳)	قند مروت	۱۸,۷۸۲
بیمه البرز	۳,۹۹۰	۱۵۳	مدیریت پروژه‌های نیروگاهی	۲,۳۵۸	(۴۵)	قند نشابور	۱۱,۴۶۲
کابل البرز	۱,۲۴۴	(۵۱)	کارت اعتباری ایران کیش	۱۳,۸۸۸	(۴۵)	قندگمکنان	۱۵,۳۴۳
ایران ترانسفو	۳,۹۲۳	(۱۶۳)	کساووزی دامپرووی مگسال	۱۶,۵۳۱	(۶۸۸)	آسمال	۸۸۸
پارس سوچ	۲,۷۳۰	(۱۰۲)	سیمان رومعه	۲,۹۹۹	۱۱۵	گروه صنعتی پونان	۱,۸۶۶
لامپ پارس شهاب	۳,۱۷۲	(۱۲۲)	سیمان بهبهان	۱۳,۹۸۹	۵۳۳	پارس الکتریک	۸۴۵
نوژون	۲,۹۶۴	(۵)	سیمان سیاهان	۱,۱۵۶	(۲۰)	پارس خزر	۱,۳۶۱
صنایع شوکاب‌یزد	۳,۹۲۶	(۱۶۳)	سیمان تهران	۲,۴۲۴	(۳۱)	سرما آفرین	۱,۳۷۲
کارخانجات تولیدی شهید فندی	۱,۷۴۴	(۷۲)	سیمان خاش	۲,۴۲۴	۸۶	داده‌پرداز ایران	۳,۴۵۰
گسترش نفت و گاز پارسیان	۶,۸۷۴	(۱۱۴)	صنایع سیمان دشتستان	۲,۵۲۶	۲۶۱	ایران ارقام	۲,۸۶۳
ایران یاسا تروا پرور	۵,۱۳۹	۱۹۷	سیمان دورود	۳,۷۶۹	(۵۵)	ایران مریوس	۳,۲۶۲
ایران تایر	۹۱۶	(۳۷)	سیمان شاهرود	۲,۲۲۸	۳	سیمان گذاری توسعه آذربایجان	۳,۳۷۰
سرمایه گذاری پردیس	۱,۰۵۰	(۲۸)	سیمان شرق	۹۶۳	۵	سرمایه گذاری آتیه دماوند	۱,۱۷۵
صنایع گداری مهند	۱,۴۷۹	(۳۷)	سیمان شمال	۱,۱۲۲	۴۳	سرمایه گذاری البرز (هلدینگ)	۳,۲۷۰
گاز لوله	۵۰۲	(۸)	سیمان صوفیان	۱,۲۶۰	۴۷	گروه مدیریت سرمایه گذاری امید	۳,۵۸۷
یپم سازی ایران	۲,۸۵۳	(۱۲۹)	سیمان غرب	۲,۶۶۰	۷	بانک انصار	۳,۵۵۰
تولیدتجهیزات سنگین هیکو	۶۸۰	(۶۶)	سیمان فارس و خوزستان	۱,۲۶۴	۱۲	سرمایه گذاری گروه توسعه ملی	۳,۲۴۵
ماشین‌سازی نیرومحركه	۱,۱۳۴	۴۳	سیمان فارس نو	۲,۲۶۵	۶۵	صنایع صنایع بهشهر (هلدینگ)	۳,۲۴۵
کتونکار	۱,۲۰۱	(۴۰)	سیمان قاین	۲۲,۷۹۹	۸۷۶	بانک صادرات ایران	۱,۱۷۹
تورستی و رفاهی آبادان ایران	۲,۱۸۸	(۷۲)	سیمان قائم	۲,۱۸۸	۲۷	بانک ملت	۱,۹۶۰
پلی‌الملی توسعه‌ساختمان سخت آژند	۲,۸۳۰	۱۳	سیمان الام	۲,۶۸۰	۱۰۳	سرمایه گذاری بهمن	۷۹۹
سامان گسترانصهان	۱,۱۲۹	(۱۴)	سیمان کر دستان	۲,۱۰۰	(۳)	سرمایه گذاری بوعلی	۱,۳۵۰
سرمایه گذاری شاهد	۲,۰۸۰	۴۳	پالایش نفت تبریز	۴,۴۵۰	۴۴	سرمایه گذاری صنعت بیمه	۱,۳۵۰
عمران ونوسه‌فارس	۱,۹۴۰	(۳۴)	فین تهران	۱۱,۰۰۰	(۳۹۹)	بانک پارسیان	۲,۳۳۸
سرمایه گذاری مسکن	۳	۳	بن المملی محصولات پارس	۲,۵۵۷	۳۱	بانک انصار	۱,۶۱۰
نوسازی وساختمان تهران	۳,۵۹۵	(۱۲۹)	پاکسان	۲,۴۸۶	(۱۸۱)	سرمایه گذاری صنایع پتروشیمی	۸۷۴
فیبر ایران	۴,۴۶۶	۱۷۱	پتروشیمی آبادان	۳,۸۰۰	(۴۴۲)	داروپخش (هلدینگ)	۵,۹۲۴
کارتن ایران	۲,۴۳۸	(۵۹)	پتروشیمی پردیس	۵۹۹	(۱۳)	بانک تجارت	۱,۶۰۴
صنایع کاغذسازی کاوه	۴,۱۷۳	(۱۷۳)	پتروشیمی تهریس	۷,۱۰۰	(۲۹۵)	توسعه شهری توس گستر	۲,۲۵۰
حمل و نقل پتروشیمی (سهامی عام	۲,۲۹۶	(۵۹)	دوده صنعتی پارس	۱,۸۱۰	(۵۳)	سرمایه گذاری توسعه‌ملی	۱,۶۲۸
تایدات و خاورمیانه	۳,۵۷۰	(۱۴۸)	صنایع شیمیایی پارس	۳,۶۳۸	(۱۵۱)	سرمایه گذاری پارس توشه	۱,۹۰۱
حمل و نقل بین‌المللی خلیج فارس	۵,۶۵۴	(۳۳)	صنایع پتروشیمی فلانورن	۱۲,۶۰۰	(۲۳۷)	صنایع صنعتی ایران	۱,۲۷۰
حفاظی شمال	۱,۰۷۰	(۱۶۱)	لغابران	۴,۳۸۸	(۱۸۰)	سرمایه گذاری توکا فلاد (هلدینگ)	۲,۵۳۷
سایا آتیل	۲,۴۴۸	(۱۰۲)	تولیدمواد اولیه و پلی‌الف‌نوسوی	۱,۱۷۱	۲۴	سرمایه گذاری رانا (هلدینگ)	۱,۲۲۴
گروه بهمن	۶۱۰	(۱۹)	کریب سیمایران	۲۱,۸۰۲	(۲۹۵)	سرمایه گذاری سالیبا	۱,۹۵۱
پارس خودرو	۱,۹۳۵	(۳۴)	کریب ایران	۹۲۵	(۳۸)	سرمایه گذاری ساختمان‌ایران	۲,۳۵۷
ریتخته گری تراکتورسازی ایران	۶۹۷	(۲۷)	لینیات کالبر	۴,۱۶۱	۱۵	سرمایه گذاری سبه	۱,۲۷۰
چرخشگر	۲,۰۷۱	(۴۷)	صنعتی بهشهر	۵,۹۱۰	۵۰	بانک سینا	۲,۶۲۰
زامیان	۱,۰۰۰	(۴۱)	لینیات پاک	۳,۲۹۸	(۴۰)	گروه صنایع بهشهر ایران	۱,۸۸۳
سرمایه گذاری	۹	۹	پارس یپو	۱,۷۳۲	(۳)	سرمایه گذاری صندوق بازنشتگی	۲,۱۰۰
سایا	۱,۶۸۳	(۷۰)	کشت و صنعت چین چین	۲,۵۳۲	(۳)	سرمایه گذاری صنعت معدن	۱,۰۳۴
الکترونیک خودرو شرق	۸۱۴	(۲۸)	دشت ترغاب	۱,۹۲۳	(۸۰)	سرمایه گذاری غدیر (هلدینگ)	۳,۰۷۲
سرمایه گذاری اعتبار ایران	۱,۵۶۴	۶۰	پگاه آذربایجان غربی	۱,۲۴۴	(۳۴)	لینیک رایان سالیبا	۳,۸۰۰
گسترش سرمایه گذاری ایران خودرو	۱,۷۲۱	(۵۳)	شیرپاسوزی و پگاه خراسان	۲,۲۵۱	۸۵	ح. لینیک رایان سالیبا	۱,۷۸۴
نیرو محرکه	۱,۳۰۰	(۵۴)	شهد ایران	۱,۲۶۵	۰	لینیک صنعت معدن	۹۵۱
مونوسازان تراکتورسازی ایران	۸۹۰	۱۶	بیسکویتی گرجی	۲,۲۸۱	۰	لینیک خودرو غدیر	۵۴۰
ح. مونوسازان تراکتورسازی	۲۴۰	۱۶	مار گارین	۱,۲۸۰	(۲۰)	لینیک ایران	۱,۸۸۲
مهندسی نصیر ماشین	۲,۴۹۹	(۶۲)	تولیدی مهران	۱,۹۲۱	(۳۱)	لینیک ایران	۳,۳۰۰
ایران خودرو	۱,۶۰۰	(۳۴)	ماشین سازی ارگ	۱,۸۴۸	(۶)	توسعه معدن وفلاز	۴۷۷
معموسازان ایران خودرو	۸۰۶	(۳۳)	کالامین	۵,۵۰۴	(۱۶۱)	سرمایه گذاری صنعت نفت	۱,۰۲۱
کاربر ایرانیان	۱,۸۴۴	(۳۶)	آلومتک	۲,۰۶۴	(۵۲)	بانک اقتصاد نوین	۳,۵۰۰
سایا دیزل	۵۶۴	(۲)	صنعتی آما	۳,۲۰۲	(۱۲۵)	سرمایه گذاری نیرو	۱,۱۵۲
کمک‌فراپنداین	۱,۰۷۹	۴۰	آلومینوم ایران	۱۵,۴۲۴	(۶۳۶)	سرمایه گذاری ملی ایران	۱,۲۹۰
البروز	۲,۹۵۰	۴۴۴	مس شهیدباهنر	۲,۶۸۰	(۲۴)	بانک کار آفرین	۲,۶۷۲
البروز	۲,۹۵۰	۴۴۴	سینتا	۲,۷۸۰	۳۹	فرآورده‌های سوز آذر	۱,۱۴۰
ح. البروز	۵,۵۲۰	(۲۸۱)	فولاد امیرکبیر کاشان	۱,۶۹۵	(۳۹)	یاما	۸,۵۴۸
داروسازی امین	۳,۲۰۱	(۴۷۰)	فولاد خوزستان	۶,۷۰۰	(۶۴)	معادن بافق	۱۲۰,۵۵۵
تولیدمواد اولیه داروپخش	۳,۷۸۸	(۳۸)	فرآوری مواد معدنی ایران	۱,۹۲۳	(۶۸)	پشم‌شیشه ایران	۱,۶۹۵
داروسازی جابران جوی	۳۰,۱۹۱	۳۳۲	فروسیلیس ایران	۳,۳۲۳	۱۴۹	معدنی صنعتی جادرملو	۶,۳۰۱
داملران	۸,۳۴۰	۱۹	گروه سیماسیاهان	۲,۴۹۲	(۱۱۲)	چینی ایران	۳,۵۱۰
دارویی رازک	۳۲۸	(۳۸)	لوله و تجهیزات سدید	۱,۲۳۲	(۵۱)	کاشی و سرامیک حافظ	۱,۲۸۴
داروسازی روزدران	۳,۳۸۶	۱۹۶	ملی برنج‌پوری ایران	۲,۶۰۰	(۱۱۸)	صنایع خاک چینی ایران	۱۱,۰۸۱
گروه دارویی سداح	۴۰,۴۰۱	۱۲۵	لوله‌وماشین‌سازی ایران	۲,۶۸۰	۶۲	صنایع ترپوشیمی کرمانشاه	۴۰,۳۸۸
شیمی دارویی داروپخش	۵,۲۲۱	۲۰	ملی صنایع مس ایران	۲,۶۵۶	(۳۹)	توسعه معدن روری ایران	۲,۲۲۰
لابراتوار داروسازی دکتر عبیدی	۷,۲۳۷	۲۷۶	نوردوقطعات فولادی	۱,۹۱۹	(۷۹)	سالیبا شیشه	۱,۰۵۰
فرآورده‌های فراپای	۹,۵۸۸	(۳۵۸)	فولاد مبارک اصفهان	۲,۳۴۴	(۵۸)	کاشی و سرامیک سینا	۳,۷۱۸
داروسازی آکسیر	۳,۱۹۹	(۲۵۵)	فرآورده‌های قند و قندپزیر انشهر	۱۲,۲۷۲	۴۷۲	سرمایه گذاری صنعتی اردکان	۷,۸۸۲
داروسازی کوفه	۲,۲۷۷	(۳۴)	قند نبات خراسان	۳,۲۹۰	۱۵۱	کاشی معدنی	۲,۰۸۲
کیمیادار	۱,۱۹۸	(۳۶)	فرآورده‌های غذایی و قند و قندپزیر جام	۱۴,۱۴۰	(۲۱۴)	ذغال سنگ تکین طیس	۴,۷۰۰
داروسازی ماتیک	۱۵,۱۲۰	(۲۱۷)	کارخانجات قند قزوین	۴,۴۴۰	۵۲	فرآورده های سوز ایران	۳,۴۶۲
			شکر شاهرود	۴,۶۵۹	(۱۹)	معادن سنگ‌زایران	۲۳,۶۷۵
			قنداصفهان	۱۹,۹۲۴	۷۶۶	تولیدی گرافیت بهسرام	۰,۳۶۰
						شیشه همدان	۱,۸۳۰

دانشگاه

ضمیمه علمی روزنامه اطلاعات

یکشنبه ۷ خرداد ۱۳۹۱ - شماره ۲۵۳۲۲



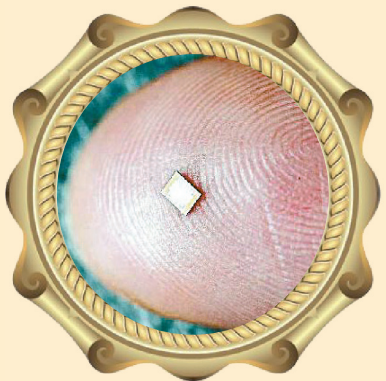
پشتیبانی ایستگاه بین المللی با فضاپیماهای ATV

صفحه ۲



رایانه ها هم احساساتی می شوند!

صفحه ۳



سیستم الکترونیک ردیابی و مطالعه جانوران

صفحه ۶



گشتی در موزه ایران باستان

صفحه ۷

آخرین یافته‌های دانشمندان درباره گرمایش زمین

رابطه میان دی اکسید کربن و گرمایش زمین

دانشمندان پیش از این در ارتباط میان افزایش سطوح دی اکسید کربن و گرمایش زمین که موجب به پایان رسیدن آخرین عصر یخبندان شد تردید داشتند، اما پژوهش‌های جدید رابطه علت و معلولی میان دی اکسید کربن و گرمایش زمین را ثابت کرد. براساس تحقیقات انجام شده از سوی بنیاد ملی علم که در مجله Nature (طبیعت) منتشر شده، این رابطه مورد بررسی قرار گرفته و به دنبال آن شواهد متقاعد کننده‌ای درباره این مسأله ارائه شد که افزایش دی اکسید کربن عامل ایجاد قسمت وسیعی از گرمایش زمین بوده است. «جرمی شاگون» نویسنده اصلی این پژوهش که این پژوهش را به عنوان یک دانشجوی دکترا در دانشگاه ایالتی اورگان انجام داده است اظهار داشت که کلید درک نقش دی اکسید کربن توجه به متوسط تغییرات دما در سطح جهان در آخرین عصر یخبندان است که با تلاش‌های قبلی که صرفاً به مقایسه دمای محلی در قطب جنوب می‌پرداخت متفاوت است.

شاگون که محقق مرکز ملی مدیریت جوی و اقیانوسی دانشگاه‌هاروارد و کلمبیا است، اظهار داشت: «دی اکسید کربن به عنوان یک عامل مهم در پایان دادن به آخرین عصر یخبندان به شمار می‌رود اما نقش دقیق آن به علت افزایش دمای گزارش شده در مراکز یخی قطب جنوب پیش از افزایش سطوح دی اکسید کربن صورت گرفته، همواره نامشخص مانده بود. اگر به این دماهای ثبت شده در سطح جهانی نگاه کنید و صرفاً دمای قطب جنوب را در نظر بگیرید مشخص می‌شود که دی اکسید کربن عامل اصلی افزایش گرمایش زمین

بوده است و این بدان معنا است که تأثیرات گلخانه‌ای نقش مهمی در افزایش جهانی دمای هوا داشته و سیاره زمین را از آخرین عصر یخبندان خارج کرده است.»

پژوهشگران اعتقاد دارند که تغییرات کوچک در مدار زمین به دور خورشید بر میزان برخورد نور خورشید به نیمکره شمالی، آب شدن صفحات یخی که کانادا و اروپا را پوشانده بود، تأثیر گذاشته است. این جریان اقیانوسی نیمکره شمالی را گرم می‌کند، اما پژوهشگران اظهار می‌دارند که در پایان عصر یخبندان که این آب از قاره اروپا به سمت اقیانوس اطلس شمالی جاری شد موجبات ایجاد مانع برای انتقال گرما به ارتفاعات شمالی را فراهم کرد.

براساس اظهارات شاگون، وقتی انتقال گرما متوقف شد، بخش شمالی سرد شد و گرما وارد نیمکره جنوبی شد. در آن زمان اقیانوس اطلس با سرعت بیشتر نسبت به زمانی که دی اکسید کربن را از اعماق دریا می‌گرفت، گرم شد. همچنین گرمایش اقیانوس‌های جنوبی موجب تغییرات جهت وزش بادهای یخ‌های آب شده را فراهم کرد و در نهایت دی اکسید کربن را افزایش و آن را وارد جو کرد، امری که به نوبه خود گرما را در سطح جهانی گسترش داد.

پژوهشگران با بررسی آمارهای دمای جهانی از ۸۰ نقطه مختلف در پایان عصر یخی به این نتیجه رسیدند که دمای متوسط زمین ارتباط مستقیم با افزایش سطح دی اکسید کربن داشته است.

«پتر کلارک» از پژوهشگران دانشگاه ایالتی اورگان و از نویسندگان این مقاله اظهار داشت: «تغییرات در تشعشعات خورشیدی موجب

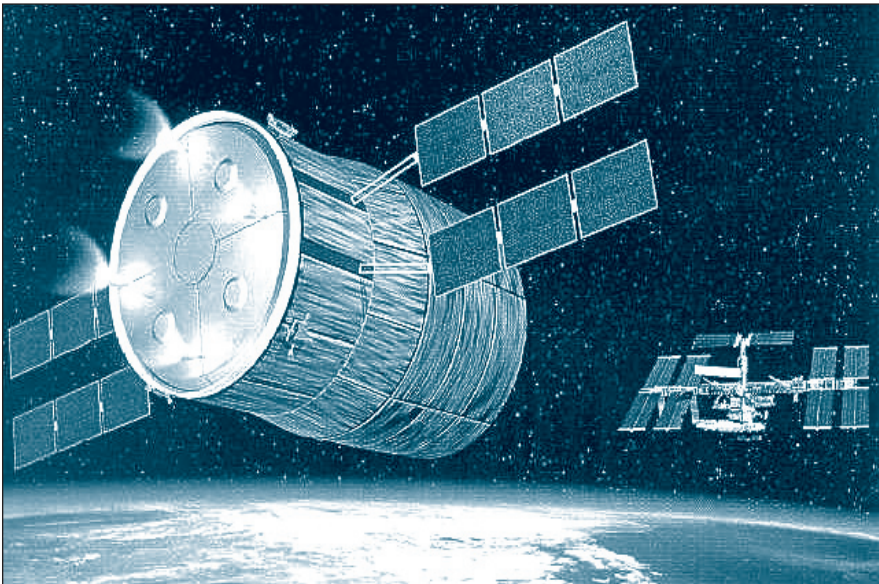
ایجاد تأثیرات بعدی شده‌اند.» وی در پژوهش خود که در سال ۲۰۰۹ در مجله Science منتشر شد این فرضیه نبود ثبات در محور زمین را که موجب جذب نور خورشید از سوی زمین می‌شده را مطرح کرد، فرضیه‌ای که می‌تواند نخستین عامل آب شدن صفحات بزرگ یخ‌های شمالی باشد. براساس گزارش ساینس دیلی، پژوهشگران اظهار می‌دارند که پرسش اصلی این است که چگونه دی اکسید کربنی که توسط انسان‌ها تولید شده در زمانی که عصر یخبندانی وجود ندارد بر سیاره زمین تأثیر گذار خواهد شد. شاگون اظهار داشت: «دی اکسید کربن نقش مهمی در خاتمه دادن به آخرین عصر یخبندان داشته است و این فرآیند ۱۰ هزار سال زمان برده است. اکنون سطوح دی اکسید کربن بار دیگر در حال افزایش است اما این بار این فرآیند طی ۲۰۰ سال صورت گرفته و علائم روشنی از این که سیاره زمین واکنش به این تغییرات را آغاز کرده، وجود دارد.

این پژوهشگر یادآور شد: «در حالی که بسیاری از جزئیات تغییرات جوی آینده هنوز کشف نشده است، این پژوهش به اتفاق آرا درباره این دیدگاه که افزایش دی اکسید کربن به افزایش گرمایش زمین منتهی می‌شود را تقویت می‌کند.

تأثیر مصرف گوشت قرمز و گرمایش زمین

نتایج یک پژوهش نشان می‌دهد تغییر روش کشاورزان در تولید مواد غذایی و کاهش میزان مصرف گوشت سالانه شهروندان کشورهای پیشرفته می‌تواند نقش کلیدی در کاهش اثرات گرمایش زمین داشته‌باشد. پژوهش‌های انجام شده از سوی «اریک دیویدسون»





ایستگاه بین المللی فضایی بزرگترین تشکیلات ساخت بشر در مدار زمین است. با این حال ساخت این ایستگاه فضایی هنوز ادامه دارد. پس از تکمیل، ایستگاه فضایی بین‌المللی ۴۵۰ تُن وزن خواهد داشت و ۲۰۰ متر مکعب فضای کار پژوهش و زندگی برای فضانوردان فراهم خواهد آورد. اما رساندن این همه ابزار آلات، مواد، سوخت و نیازهای فضانوردان فقط با یک فضاییما بزرگ امکان پذیر است. به همین منظور سازمان فضایی اروپا وظیفه پشتیبانی ایستگاه بین‌المللی فضایی را برعهده گرفته است و با پروژه عظیم خود یعنی فضاییما ترابری خودکار و به وسیله موشک‌های پر قدرت آریان به این وظیفه خود عمل می‌کند.

فضاییما ترابری خودکار Automated Transfer Vehicle یا به طور خلاصه ATV فضاییما بدون سرنشینی است که توسط سازمان فضایی اروپا برای رساندن خدمات و پشتیبانی به ایستگاه فضایی بین‌المللی و اصلاح مدار آن دور زمین ساخته شده است. ای‌تی‌وی بزرگ‌ترین و سنگین‌ترین فضاییما ساخت اروپا است.

فضاییما ترابری خودکار با استفاده از گونه‌ای تغییر یافته از موشک پر قدرت آریان-۵ به نام «آریان-۵ ای‌اس ای‌تی‌وی» از پایگاه فضایی اروپا که در شهر «کورو» در گویان فرانسه واقه شده است، به مدار زمین فرستاده می‌شود. ای‌تی‌وی سنگین‌ترین محموله‌ای است که موشک آریان-۵ تاکنون به مدار زمین حمل کرده است. پس از دو روز پرواز مداری، ای‌تی‌وی به طور خودکار به بخش سرویس دهی روسی ایستگاه که «ازوزدا» نام دارد متصل می‌شود.

عملکرد ایستگاه فضایی بین‌المللی به پشتیبانی دائمی و دریافت مواد مصرفی، ابزار آلات پژوهشی و قطعات یدکی از زمین وابسته است. علاوه بر این، برای باقی ماندن ایستگاه فضایی بین‌المللی در مدار زمین، مدار پرواز آن باید در بازه‌های زمانی مشخص اصلاح شود. فضاییما ترابری خودکار از ماه مارس سال ۲۰۰۸ این وظایف را به عهده گرفته است. انتقال اقلام مورد استفاده به ایستگاه فضایی بین‌المللی از جمله سوخت، هوا، آب، تجهیزات آزمایشگاهی و محموله‌های دیگر، رانش و تصحیح مدار ایستگاه فضایی بین‌المللی در مدار زمین، متصل ماندن به ایستگاه فضایی بین‌المللی تا ۶ ماه و جمع‌آوری پس‌ماندهای مصرفی ایستگاه از وظایف مهم فضاییما ای‌تی‌وی بشمار می‌رود.

ای‌تی‌وی به عنوان دستیاری برای فضاییما ترابری «پروگرس» ساخته شده و دارای ظرفیت باری معادل سه برابر پروگرس است. این فضاییما می‌تواند مانند پروگرس مقادیر زیادی مایعات و قطعات ظریف و حساس با خود به ایستگاه فضایی حمل کند و تا ۶ ماه به ایستگاه متصل باقی بماند. پس از تخلیه بار و محموله‌های ای‌تی‌وی می‌توان از آن به عنوان انبار مواد مصرف شده و پس ماندهای ایستگاه فضایی بین‌المللی استفاده کرد.

حجم فضای داخل ای‌تی‌وی ۴۸ متر مکعب و سه برابر

پشتیبانی ایستگاه بین المللی با فضاپیماهای ATV

مخابراتی و ناوبری است. این بخش فضاییما دارای هوای قابل تنفس برای انسان نیست. فضاییما ای‌تی‌وی دارای چهار موتور اصلی و ۴۸ موتور کوچکتر برای مانور و کنترل ارتفاع مداری است. تمامی این واحدهای پیش‌رانه توسط سیستم‌های ناوبری فضاییما کنترل می‌شوند تا پروازی کاملاً خودکار را فراهم کنند. همچنین پس از اتصال ای‌تی‌وی به ایستگاه فضایی بین‌المللی می‌توان از این موتورها برای رانش و اصلاح مدار ایستگاه استفاده کرد. فضاییما از طریق سخت‌افزار بخش اتصالی ای‌تی‌وی به ایستگاه فضایی متصل می‌شود.

پیمانکار اصلی ساخت فضاییما ترابری خودکار، شرکت ترابری فضایی «ای‌ای‌دی‌اس آستریوم» یا EADS Astrium است. دفتر اصلی برای مدیریت این پروژه در شهر مورو در کشور فرانسه واقع شده است. در نهایت فضاییماهای ای‌تی‌وی در شهر برمن در آلمان مونتاژ و آماده‌سازی می‌شوند. شرکت فضایی «تالس آلیئا» در شهر «تورین» در ایتالیا مسئول ساخت محفظه بار، سیستم‌های کنترل حرارت و نیرو، سیستم‌های آزمایشی و ابزار اندازه‌گیری از راه دور در فضاییما است. شرکت روسی «اترگیا» نیز تأمین‌کننده تجهیزات پیشرفته برای اتصال خودکار در فضا، سوخت‌گیری و کنترل پرواز، با همکاری شرکت فضایی تالس آلیئا است. همچنین شرکت «اورلیکان» در سوییس سازنده قسمت‌های عمده از سازه فضاییما است و شرکت فضایی هلند سازنده صفحات خورشیدی برای تأمین ۴۸۰۰ وات انرژی خورشیدی برای فضاییما بشمار می‌رود. در مجموع سازمان فضایی اروپا بیش از ۱/۳ میلیارد یورو برای طراحی و ساخت ای‌تی‌وی هزینه کرده است.

مرکز کنترل فضاییما ای‌تی‌وی در شهر تولوز در جنوب فرانسه واقع شده است. بیش از ۳۰ متخصص مأموریت‌های فضایی در این مرکز به پرواز و عملکرد ای‌تی‌وی در مدار زمین نظارت می‌کنند. این مرکز به وسیله ارتباطات ماهواره‌ای با مراکز دیگر سازمان فضایی اروپا در نقاط دیگر جهان در تماس است.

قرارداد ساخت ۵ فروند فضاییما ای‌تی‌وی منعقد شده است که بین سال‌های ۲۰۰۸ تا ۲۰۱۵ به فاصله تقریباً هر ۱۷ ماه، یک فروند از آنها ساخته و به فضا پرتاب می‌شوند.

نخستین مدل فضاییما ترابری خودکار موسوم به «ای‌تی‌وی-۱» به افتخار نویسنده داستان‌های علمی تخیلی، «ژول ورن» نامگذاری شد. فضاییما ژول ورن در بندر روتردام در هلند بارگیری شد و پس از سفر دریایی دو هفته‌ای، سرانجام روز ۳۱ ژوئیه ۲۰۰۷ به پایگاه فضایی اروپا در گویان فرانسه در قاره آمریکای جنوبی رسید. فضاییما ترابری خودکار «ژول ورن» یا Jules Verne ATV و نیز به نام «فضاییما ترابری خودکار ۲۰۰۱» نخستین نمونه فضاییما ترابری خودکار اروپایی بود که در روز ۱۹ اسفند ۱۳۸۶ برابر با ۹ مارس ۲۰۰۸ به فضا پرتاب شد.

از آنجایی که فضاییما ژول ورن نخستین نمونه عملیاتی از فضاییماهای ترابری خودکار بود، پس از پرتاب به مدت سه هفته در مدار زمین مورد آزمایش قرار گرفت تا از درستی کارکرد دستگاه‌ها و ابزارهای ناوبری آن اطمینان حاصل شود. پس از پایان موفقیت‌آمیز آزمایش‌ها، ژول ورن در ۱۵ فروردین ۱۳۸۷ برابر با ۳ آوریل ۲۰۰۸ بر ایستگاه فضایی بین‌المللی پهلو گرفت تا فضانوردان بار سفینه را که شامل سوخت، آب آشامیدنی، هوا و لوازم یدکی و ابزار پژوهشی بود، به ایستگاه فضایی منتقل کنند. چند هفته پس از پهلوگیری، در روز ۶ اردیبهشت ۱۳۸۷ (۲۵ آوریل ۲۰۰۸) فضاییمای ژول ورن در حالی که به ایستگاه فضایی بین‌المللی متصل بود، با روشن کردن موتورهایش مدار ایستگاه را اصلاح و آن را به مدار بالاتری انتقال داد. علاوه بر انتقال بخشی از اقلام مورد نیاز فضانوردان و اصلاح مدار ایستگاه فضایی، ژول ورن انباری برای زباله‌ها و پسماندهای ایستگاه بود و فضانوردان در طول چند ماه اقلام دورریختنی را در آن جاسازی کردند.

ژول ورن پس از ۶ ماه اتصال به ایستگاه فضایی بین‌المللی در تاریخ (۵ سپتامبر ۲۰۰۸) از ایستگاه جدا شد و پس از سه هفته با پرواز در مسیری از پیش تعیین شده پس از ورود به جو زمین سوخت.

حرکت خورشید آهسته‌تر است

تصور می‌شد حرکت می‌کند. این اکتشاف بدین معنا است که مرزهای حفاظتی که منظومه شمسی ما را از سایر بخش‌های کهکشان جدا می‌کند از شوک تعظیم برخوردار نیست. شوک تعظیم مرز میان منطقه مغناطیسی اطراف یک جرم فضایی و یک اطراف میانگین است. شوک تعظیم برای ستاره‌ها مرز میان بادهای ستاره‌ای آنان و ناحیه درون ستاره‌ای میانگین (ISM) است.

یافته‌های جدید این کاوشگر نشان می‌دهد که سرعت حرکت خورشید حدود ۲۵ درصد کمتر از چیزی است که پیشتر تصور می‌شد و این سرعت برای شوک تعظیم کافی نیست. «دیوید مک کوماس» از موسسه تحقیقات جنوب غربی در «سن آنتونیو تگزاس» گفت: «تاکنون تمامی

نجوم

در طول این هفته خورشید به تدریج به بالاترین حد خود نسبت به مقدار استوا می‌رسد. یعنی هنگام ظهر خورشید به بیشترین ارتفاع خود می‌رسد و در نتیجه طول سایه‌ها نیز کمتر می‌شود. در شب‌های این هفته حدود ساعت ۹ شب صورت فلکی عقرب همراه ستاره قلب‌العقرب از طرف جنوب شرقی طلوع می‌کند و به راحتی می‌توان آن را رصد کرد.

همچنین در این هفته همچون شب‌های دیگر می‌توان دو غول آسمانی یعنی صورت فلکی «جائی» یا «هرکول» و «حوا» یا «مار افسانه‌ای» را تقریباً در مرکز آسمان دید. در صورت فلکی جائی یکی از زیباترین ستاره‌ها به نام «الفای جائی» را می‌توان دید که به کمک تلسکوپی کوچک به صورت یک ستاره دو گانه دیده می‌شود اما در صورت فلکی جائی یکی از باشکوه‌ترین پدیده‌های آسمان شب دیده می‌شود و آن خوشه کروی M۱۳ است که در بین ستاره‌های «اتا» و «ز تای جائی» یعنی در مرکز این صورت فلکی جای گرفته است. در صورت فلکی جائی خوشه کروی دیگری به نام M۹۲ قرار گرفته است که با دوربین دوچشمی قابل مشاهده است. از صورت‌های فلکی بارز این هفته، صورت فلکی حوا یا مار افسانه‌ای را می‌توان نام برد که نسبت به دیگر صورت‌های فلکی کمتر شناخته شده است. این صورت فلکی شامل تعدادی خوشه کروی درخشنده به نام‌های M۱۰، M۱۲، M۶۲ است. همچنین خوشه باز IC۶۶۵ که شامل حدود ۲۰ ستاره است در این صورت فلکی قرار دارد.

درست در شمال صورت فلکی عقرب یکی از صورت‌های فلکی معروف به نام حوا دیده می‌شود که از درخشنده‌ترین خوشه‌های کروی آن M۱۰ و M۱۲ است که در وسط این صورت فلکی قرار دارند. آلفای حوا در رأس این صورت فلکی قرار گرفته است.

ستاره حوا نیز یک ستاره دوگانه است که با یک تلسکوپ کوچک قابل تفکیک است. درست در مرز صورت فلکی حوا با صورت فلکی عقرب و در شمال ستاره قلب‌العقرب، ستاره‌ای چند گانه و مشخص به نام «روی حوا» دیده می‌شود که با تلسکوپ‌های کوچک قابل مشاهده هستند. اما ستاره معروف صورت فلکی حوا ستاره «برنارد» است که با چشم غیر مسلح دیده نمی‌شود.

صورت فلکی «شلیاق» که ستاره پرنور آن «نسر واقع» است با آغاز شب در شمال شرقی افق قرار می‌گیرد. در سمت شمال شرقی صورت فلکی شلیاق می‌توان صورت فلکی «دجاجة» یا ستاره پرنور و مشخص آن به نام «دنب» را مشاهده کرد. صورت فلکی دجاجة یا «صلیب شمالی» رصد خوبی دارد. این صورت فلکی همراه ستاره درخشان خود یعنی دنب در حال طلوع از افق شرقی است و به دنبال آن صورت فلکی روباه نیز خواهد آمد. روباه همیشه در آسمان به دنبال دجاجة (مرغ) است. صورت فلکی «گیسوی برنیکه» به صورت مجموعه‌ای از ستارگان کم فروغ در جایگاه قطب شمال کهکشانی قابل مشاهده است. این ناحیه در غرب صورت فلکی عوا است که به صورت توده‌ای از ابر رقیق به قطر ۱۰ برابر ماه دیده می‌شود و با دوربین دوچشمی می‌توان ستاره‌های درخشنده آن را دید. این ستارگان به خوشه «گیسوی برنیکه» معروف بوده و فاصله آنها تا زمین حدود ۲۵۰ سال نوری است.

صورت فلکی «سنبله» یا ستاره مشخص و پرنور خود یعنی «سماک اعزل» در جنوب صورت فلکی عوا قرار گرفته است. دیدن این ستاره آسان است چرا که در افق جنوبی می‌درخشد. ستاره «زاویه الحوا» یا «گامای سنبله» نیز در این صورت فلکی قرار دارد و یک ستاره دوگانه محسوب می‌شود.

در ناحیه شرقی آسمان صورت فلکی عقاب کمی پس از ظاهر شدن صورت فلکی عقرب ظاهر می‌شود و بهترین ساعت برای دیدن آن ۱۱ شب به بعد است. این صورت فلکی دارای ستاره‌ای درخشان به نام «طایر» است که یکی از ستارگان درخشان شب‌های تابستانی در آسمان است.

در ناحیه مرکزی آسمان هم ستاره سماک رامج در صورت فلکی عوا قابل مشاهده است. ستاره سماک رامج با چشم غیر مسلح نیز به صورت ستاره‌ای روشن و پرنور در انتهای صورت فلکی عوا دیده می‌شود و با چشم مسلح به رنگ نارنجی جلوه می‌دهد. فاصله این ستاره از ما حدود ۳۴ تا ۴۰ سال نوری یا به عبارت دیگر حدود ۳۶۰ تریلیون کیلومتر است. این فاصله نسبت به ستاره‌های دیگر و در ارقام نجومی بسیار کم است و به همین دلیل است که این ستاره را بسیار درخشان می‌بینیم زیرا حدود ۲۵ برابر خورشید قطر دارد و چندان بزرگ هم نیست. در صورت فلکی عوا ستاره دو گانه «اپسیلون –عوا» نیز بسیار جالب است. تفکیک این دو ستاره نارنجی و سبز فقط با تلسکوپ‌های بسیار بزرگ امکان پذیر است که در این صورت می‌توان رنگ آنها را نیز تشخیص داد. ستاره دو گانه اپسیلون – عوا در فاصله ۱۲ درجه‌ای حدود ۱۸۰ سال نوری از ما قرار دارد. ستاره‌های دلتا –عوا نیز دو گانه هستند. اگر یک تلسکوپ در دسترس دارید می‌توانید در فاصله ۱۲ درجه‌ای شمال غرب ستاره سماک رامج، یک خوشه ستاره‌ای به نام M۳ را مشاهده کنید که یک خوشه کروی متراکم در مجاورت صورت فلکی تازی است. در ناحیه شرقی آسمان هم ۳ ستاره مثلث تابستانی یعنی نسر واقع، دنب و نسر طایر قرار دارند.

صورت فلکی کلاغ را می‌توان در پایین‌تر از صورت فلکی سنبله و ستاره سماک اعزل دید. ناظرانی که در عرض‌های جغرافیایی پایین‌تر از ۲۵ درجه شمالی هستند به راحتی می‌توانند این صورت فلکی را مشاهده کنند.

داستان



ترفندهای رایانه ای

– **چاپ متن بدون چاپگر**

زمانی که روی یک فایل جهت پرینت گرفتن کلیک می کنید، یکی از گزینه‌هایی که در پنجره پرینت می بینید، گزینه **Print to file** است. در صورتی که این گزینه را انتخاب کنید، خواهید دید که به جای این که فایل مورد نظر شما روی کاغذ چاپ شود، یک فایل جدید با همان نام یا پسوند **Prn** ساخته می شود، اما این فایل چیست و به چه دردی می خورد؟

هنگامی که فایلی را **Print to file** می کنید، در حقیقت از آن پرینت گرفته اید. اما روی کاغذ منتقل نشده است. فایل **Prn** ساده ترین نوع داده است که چاپگر بدون هیچ گونه پردازش اضافی می تواند بخواند و چاپ کند. البته این فایل برای هر چاپگر خاص و با چاپگر دیگر متفاوت است. یعنی اگر شما فایل **Prn** برای یک فایل ساخته باشید و حالا بخواهید فایلتان را چاپ کنید، چاپگر بدون نیاز به تبدیل قالب داده به یک داده قابل فهم برای خودش به طور مستقیم از فایل **Prn** می خواند و چاپ می کند. یکی از موارد استفاده این فایل مواردی است که رایانه‌ای که چاپگر به آن متصل است، فایل شما را پشتیبانی نمی کند. برای مثال یک فایل **doc** دارید، اما رایانه شما **word** ندارد. در این حالت می توانید ابتدا فایلتان را روی رایانه دیگری که آن را پشتیبانی می کند و درایور چاپگر نیز روی آن نصب شده است، **Print to file** کنید سپس فایل **Prn** همراه آن، به رایانه‌ای که چاپگر به آن متصل است، منتقل و با خیال راحت آن را چاپ کنید. البته توجه داشته باشید که باز هم باید روی فایل اصلی برای چاپ کلیک کنید، نه روی فایل **Prn** آن. همچنین می توانید به طور مستقیم فایل **Prn** را روی پورت چاپگر بریزید.

– **تعمیر Internet Explor**

اگر دارای ویندوز xp یا **Service pack۲** هستید، کافی است که **Service pack۲** را دوباره روی ویندوز نصب کنید تا مشکل اینترنت اکسپلورر شما حل شود؛ در غیر این صورت در قسمت **Run** از منوی **Start** دستور **sfc/scannow** را اجرا کنید که در این صورت به **cd** نصب ویندوز احتیاج خواهید داشت.

– **حذف متعلقات اضافی ویندوز**

برخی متعلقات ویندوز **XP** ممکن است هرگز به کار شما نیاید و حذف بعضی از آنها دست کم ۳۰ تا ۴۰ مگابایت از هارد دیسک شمار را آزاد می کند. برای انجام این کار ابتدا وارد **Folder Options** شده و به زبانه **View** بروید. سپس **Show hidden files and folders** را علامت بزنید و علامت **Hide extensions for known file type** را باز دارید. **Notepad** را باز کنید و از طریق آن وارد دایرکتوری ویندوز **XP** شوید و از آن جا به پوشه **INF** بروید. در آن جا فایل **Sysoc.inf** را پیدا و آن را باز کنید. در این فایل چند سطر حاوی کلمه **hide** می بینید. از منوی **Edit**، گزینه **Replace** را بزنید و در پنجره **Find What** کلمه **hide** را وارد کنید. دکمه **Replace All** را بزنید، تا سطر ها به صورت ۷، **xxxx=xxxx.dll,xxxx,xxxx.inf**، تبدیل یابید. فایل را ضبط کرده و خارج شوید. از منوی **Start** وارد **Control Panel** سپس وارد **Add or Remove Programs** شوید. اکنون از پنجره چپی روی **Add/Remove Windows Components** کلیک کنید. در اینجا پنجره‌ای برای شما باز خواهد شد که می توانید متعلقات بیشتری از ویندوز را ببینید و آنها را با خیال راحت از ریشه در بیاورید.

متعلقات زیر را می توانید به راحتی در ویندوز حذف کنید.

Windows Messenger
Windows Automatic Updates
MSN Explorer
WMI- Windows Management Instrumentation

عکاسی دیجیتال

بخش نخست

عکاسی باروش HDR

احتمالاً تا به حال عکاسی باروش HDR به‌گوشتان خورده‌است. در این نوع از عکاسی، جزئیات زیادی از سطوح روشنایی، سایه‌ها و رنگ‌ها در عکس ذخیره می‌شود. این تصاویر معمولاً با کنتراست بالا و رنگ‌های اشباع شده خود متمایز از دیگر عکس‌ها به نظر می‌رسند. از HDR، بیشتر در ثبت تصاویر مربوط به طبیعت، چشم‌اندازهای طبیعی، فضای شهری، حیات وحش و تقریباً هر صحنه‌ای که طیف وسیعی از رنگ‌های متفاوت را پوشش دهد، استفاده می‌کنند. در ادامه به‌نحوه شکار این عکس‌ها را با گوشی‌های آیفون و اندروید، می‌پردازیم.
بی‌شک تصاویر HDR چشم‌ان هر بیننده تیزبینی را به سمت خود می‌کشاند. این نام از کلمه‌های High Dynamic Range گرفته شده است و مجموعه روش‌هایی است که اجازه می‌دهد، محدوده وسیعی از سطوح روشنایی و جزئیات را در یک تصویر ذخیره کرد. با نگاه به تصاویر HDR به نظر می‌رسد که کار زیادی روی آنها انجام گرفته تا بدین شکل درآمده‌اند، اما فرآیند تولید این گونه تصاویر بسیار ساده‌تر از آن چه که به نظر می‌رسد، است.

نحوه شکار عکس‌های HDR پروسه‌ای تقریباً ساده است. این گونه تصاویر در سه مرحله و در سه نوع مختلف نوردهی کم، عادی و زیاد شکار شده و در نهایت با هم آمیخته می‌شوند تا تصویر نهایی ایجاد شود. در حقیقت این فرآیند منجر به خلق عکس‌های شارپ می‌شود که به آن چه چشمان ما می‌بیند بسیار نزدیک است و جزئیات بسیار زیادی از سایه‌ها و هایلایت‌ها در آن نهفته‌است. اکثر عکس‌های HDR، با دوربین‌های DSLR گرفته و سپس در محیط فتوشاپ ویرایش می‌شوند، اما اگر گوشی هوشمند شما از دوربین عکاسی خوبی برخوردار است، می‌توانید از آن برای آفرینش تصاویر HDR استفاده و لذت تماشای این عکس‌ها را با کارگیری خلاقیت خود در شکار آنها و سادگی استفاده از گوشی هوشمندتان چندین برابر کنید.

HDR برای گوشی آیفون

باگوشی‌های آیفون ۴ و S۴ و نرم افزار نصب شده روی آنها عکاسی HDR بسیار ساده صورت می‌پذیرد. لازم است در ابتدای نرم افزار Camera را اجرا و گزینه HDR را از منوی Option فعال کنید. حالا منظره مورد نظر را انتخاب کرده و بعد از انجام مراحل فوکوس عکس خود را شکار کنید. ثابت بودن گوشی هنگام عکاسی بسیار مهم است پس تلاش کنید از کلید volume-up یا هدفون به عنوان دکمه شاتر از راه دور استفاده کنید تا گوشی تکان نخورد.

زمانی که شما فقط یک بار با این روش اقدام به عکاسی می‌کنید، در آلبوم عکس گوشی تان دو عکس ظاهر می‌شود که یکی همان عکس عادی با تنظیمات همیشگی و دیگری یک عکس HDR است. حالا می‌توانید بین این دو عکس چندین بار عقب و جلو کنید تا بیشتر متوجه تفاوت‌های آنها از نظر وضوح، روشنایی و زنده بودن عکس شوید.

ادامه دارد...

۱۰ سال پس از این که «آرتور کلازک» در رمان «اودیسه

فضایی ۲۰۰۱» خود ابر رایانه‌ای به نام HAL۹۰۰۰ را به تصویر کشید که در شاتل فضایی «دیسکاوری-وان» نصب شده بود و می‌توانست واژگان انسان را بخواند، این توانایی به واقعیت بدل شد. در این رمان که «استنلی کوپریک» نیز فیلم جاودانه خود را بر اساس آن ساخت زمانی که کادر فضاپیما که به سمت سیاره مشتری در حرکت بود، به دلیل خرابی سیستم اتصال در کابین خود زندانی شدند، ابر رایانه HAL۹۰۰۰ توانست با دوربین‌هایش حرکت لب‌های آنها را بخواند و به فرمانده ارشد «دیسکاوری-وان» تبدیل شود. در واقع تعامل انسان و رایانه در سال‌های آینده وارد مرحله‌ای خواهد شد که هم به انسان و هم به رایانه اجازه می‌دهد با درک صداهای کلامی طبیعی و مصنوعی هم بتوانند احساسات یکدیگر را درک و به روشی مؤثرتر با هم تعامل کنند.

VIDAS؛سیستم درک افسردگی

در طول دهه‌های اخیر، سیستم‌های رایانه‌ای پیشرفته‌ای ساخته شده‌اند که می‌توانند واژگان و حتی احساسات انسان را درک کنند. یکی از تازه‌ترین این سیستم‌ها VIDAS (سیستم آنالیز دیجیتالی یک پارچه با صدا) نام دارد که قادر است حالت روحی افراد با زبان مادری انگلیسی و اسپانیایی (دو زبان بسیار رایج در آمریکا) را با دقت ۷۹ درصد درک کند و حتی با دقت کمتری احساسات افرادی را هم که اسپانیایی و انگلیسی زبان دوم آنها است، تشخیص دهد. در پژوهش‌های این سیستم که نتایج آن در مجله علمی Voice & Emotion (صدا و احساس) منتشر شده است، پژوهشگران موسسه Seguro Social در مکزیک اعلام کردند که این سیستم توانایی پردازش رایانه‌ای تشخیص صدا را دارد و می‌تواند با سرعت بالایی بیماران افسرده را نسبت به بیماران غیر افسرده در بدو ورود به بیمارستان شناسایی کند. به گفته این پژوهشگران، به کمک این سیستم می‌توان بیماران را به روشی صحیح به بخش‌های تخصصی مناسب هدایت کرد.

اثر «مک- گرک» و توانایی انسان در درک صداهای رایانه‌ای

اثر «مک- گرک»، اصطلاحی است که عنوان خود را از نام «هری مک- گرگ» گرفته است. این دانشمند انگلیسی دانشگاه «سوری» همراه «جان مک دونالد» در پژوهشی با عنوان «شنیدن لب‌ها و دیدن صدا» که در مجله «نیچر» منتشر کرد، برای اولین بار نشان داد که قدرت بینایی چگونه در درک مازا صدا اثر می‌گذارد. این اثر بیان می‌دارد که اگر ما به لب کسی که دو هجای «با- با» را تلفظ می‌کند، نگاه کنیم به نظرمان می‌رسد که دو هجای «گا- گا» را تلفظ می‌کند، اما آن را به صورت دو هجای «دا- دا» می‌شنویم. در واقع این اثر نشان می‌دهد که تحریکات دیداری و شنیداری در درک یک واژه با هم در درگیری مداوم هستند. بنابراین، اگر بدون تماشای یک فیلم فقط به صدای آن گوش دهیم، هجای «با» را می‌شنویم در حالی که اگر فقط فیلم را بدون صدا کنیم، هجا را به صورت «گا» درک می‌کنیم.

رمز گذاری صدا (vocoding)

در ادامه می‌توان موقعیت متضادی را هم متصور شد. در حقیقت، ما در درک صدای سستیزی و مصنوعی باید از عملکردی استفاده کنیم که در اصطلاح فنی به آن «رمز گذاری صدا» (vocoding) گفته می‌شود. در این مورد، تنها درک ویژگی‌های صدا کافی نیست، بلکه به توانایی تشخیص یک ساختمان قابل فهم از صدا هم نیاز است. گروهی بین المللی که نتایج یافته‌های خود را در مجله «بیو مد سترال نوروساینس» منتشر کردند در پژوهش‌های خود نشان دادند که فضای

رایانه‌ها و فناوری باستان‌شناسی

رایانه‌ها هم احساساتی می‌شوند!



حرکات بدن خود را به شخصیت‌های بازی ویدیویی منتقل کند و از راه دور فقط با حرکت دست‌ها و بدن، عملکردهای «ایکس باکس» را کنترل کند. نسخه آینده «کینکت» که قرار است روی نسل جدید کنسول «ایکس باکس» نصب شود نه فقط قادر است حرکات دست را تشخیص دهد، بلکه می‌تواند با دقت بسیار بالایی لب خوانی کرده و حرکات لب‌های بازیکن را برای دریافت فرامین کنترل درک کند. علاوه بر این، «کینکت ۲» قادر است لحن صدای کاربر را درک و حالات مختلف چهره را برای اندازه‌گیری حالت روحی تجزیه و تحلیل کند.

تلاش برای احساساتی کردن رایانه‌ها

تیم پژوهشی پرفسور «پتر رابینستون» از دانشگاه کمبریج از سال گذشته تلاش‌هایی را آغاز کرده‌اند تا بتوانند احساسات انسان را برای روبات‌ها و رایانه‌ها تعریف کنند. به این ترتیب، انسان در آینده می‌تواند با ماشین‌های «طبیعی‌تری» تعامل کند. این دانشمندان با تحقیقات خود قصد دارند به سه پرسش جواب دهند: آیا رایانه‌ها می‌توانند احساسات را درک کنند؟ آیا می‌توانند احساسات خود را بیان کنند؟ آیا می‌توانند احساسات را حس کنند؟ شدت نگاه، لحن صدا و تغییر حالت صورت علائمی هستند که می‌توانند حالت روحی ما را نشان دهند و به ما کمک کنند که با افراد تعامل کنیم.

به گفته این پژوهشگران، اگر روبات‌ها و رایانه‌ها نیز موفق شوند این علائم را درک کنند می‌تواند گام بلندی را برای ارائه یک زندگی بهتر به انسان‌ها بردارند. در این راستا، پتر رابینسون و تیم تحقیقاتی اش یک سر روباتیک به نام «چارلز» را ساختند که به یک «جی. پی. اس.» در داخل یک دستگاه شبیه ساز مجهز بود. در فیلمی که از تعامل احساسی میان رابینسون و چارلز تهیه شده است این دانشمند کمبریج به راحتی با روبات در هدایت خودرو و پیدا کردن مسیر ارتباط برقرار می‌کند. رابینسون در این خصوص اظهار داشت: «روشی که از طریق آن من و چارلز می‌توانیم با هم ارتباط برقرار کنیم به ما نشان می‌دهد که افراد در آینده چگونه با روبات‌ها تعامل خواهند کرد. ما در حال ساخت رایانه‌های هوشمند احساساتی هستیم که می‌توانند ذهن من را بخوانند و بفهمند من چطور احساس می‌کنم. رایانه‌ها و افعا برای درک اینکه چه کسی در حال تایپ کردن یا در حال حرف زدن است خوب هستند، اما آنها نیاز دارند بفهمند که فقط کافی نیست بدانند من چه می‌گویم بلکه باید درک کنند که من چگونه حرف خود را می‌گویم.»

بخش پنجم

راهنمای خرید رایانه‌ای

درايو DVD

ویژگی فوق، زمانی که قصد استفاده از آنها در DVD Player ها وجود داشته باشد، حائز اهمیت است. در زمان انتخاب درایو DVD لازم است به این نکته دقت شود که درایو انتخابی از نسل قدیمی (نسل اول) درایوهای DVD+RW نباشد. سرعت، معیار دیگری در انتخاب یک درایو است و می‌بایست درایو انتخابی قادر به حمایت از سرعت ۴X باشد.

سرعت نوشتن اطلاعات روی DVD با قابلیت نوشتن چندین مرتبه حداقل: 2X DVD-RW, 2.4X DVD+RW 1, 2X DVD-RAM, 2X DVD+RW 2.4X DVD-RW, 4X DVD+RW دیسک‌های DVD–RAM. امکان ذخیره اطلاعاتی بالغ بر ۴ / ۹ گیگابایت وجود خواهد داشت (دو طرف دیسک – کارتریج‌های دیسک). مشکل دیسک‌های فوق، نداشتن سازگاری اکثریت آنان با درایوهای DVD–ROM است. دیسک‌های DVD–RW و DVD+RW با اکثر درایوهای DVD–ROM ها و DVD PLAYER ها سازگار هستند. سرعت ذخیره‌سازی در DVD–RW به مراتب کمتر از DVD+RW است.

اینترفیس

حداقل: IDE پیشنهادی: (IEEE1394) FireWire یا USB 2.0

درايوهای داخلی نسبت به درايوهای مشابه خارجی دارای قیمت مناسب تری هستند. در صورتی که قصد تهیه یک درايو خارجی وجود داشته باشد، از سازگاری اینترفیس‌های آن با سیستم موجود، می‌باید مطمئن شد. در این رابطه می‌توان درايوی را انتخاب کرد که دارای اینترفیس‌های ۲,۰ و FireWire باشد.

ادامه دارد...

پلنگ ایرانی

نخستین گام‌ها برای شناخت پلنگ

پلنگ تا ابتدای دهه ۱۹۷۰ گونه چندان شناخته شده‌ای در طبیعت نبوده و در این دهه بود که مطالعه روی پلنگ معمولاً در کنار سایر گونه‌ها آغاز شد. نخستین مطالعات جدی در میانه دهه ۱۹۷۰ روی این گونه در آفریقا آغاز شد و سپس در دهه ۱۹۸۰ به حوزه انتشار این جانور در آسیا رسید. از آن زمان تاکنون، بیش از ۲۰۰ کتاب، مقاله و گزارش درباره پلنگ در سرتاسر دنیا منتشر شد و پلنگ را در طول کمتر از ۴ دهه به یکی از شناخته شده‌ترین گربه سانان دنیا بدل کرده است.

علی‌رغم آن که امروزه پلنگ یکی از شناخته شده‌ترین گونه‌های گربه سانان در سرتاسر دنیا به‌شمار می‌رود، ولی به جرأت می‌توان گفت تا دهه گذشته تقریباً هیچ مطالعه‌ای در زمینه این گربه سان کشورمان صورت نگرفته بود. شاید به جرأت بتوان سرمنشأ آغاز مطالعات و فعالیت‌های حفاظتی گسترده دهه جاری در زمینه پلنگ ایرانی را مقاله کلاسیک آقایان کبابی، دره شوری، قائمی و جهان‌شاهی در سال ۲۰۰۲ با موضوع مرور کلی وضعیت این گونه در کشور دانست. این نویسندگان، گزارشی از وضعیت جمعیت پلنگ در ایران ارائه دادند.

پس از این مقاله، مطالعات متعددی در این زمینه در کشور آغاز شد. در این میان، ورود فن آوری دوربین‌های تله‌ای باعث شد مطالعات در زمینه پلنگ وارد مرحله جدیدی شود و مطالعات بوم شناختی علمی تری انجام گیرد. در این میان مطالعات متعددی در مناطق سساریگل، البرز مرکزی، بمو، خجیر، بیرک، قرخود، گلستان، کلاه‌قازی، توران، تندوره، بشاگرد و کیامکی صورت گرفت که گاه به گاه نتایج آنها نیز منتشر شده است. در حال حاضر، ۷ مقاله و گزارش علمی درباره پلنگ در ایران منتشر شده، حدود ۱۰ پایان‌نامه نیز درباره آن اجرا شده است.

در خسار ج از ایران، مطالعات در زمینه پلنگ ایرانی نیز چندان گسترده نبوده است. در واقع زیرگونه پلنگ ایرانی که در محدوده قفقاز، ترکمنستان و افغانستان پراکنش دارد، یکی از ناشناخته‌ترین زیرگونه‌های این جانور به‌شمار می‌رود که خوشبختانه در سال‌های اخیر مطالعاتی در کشورهای مختلف آغاز شده است.

زیستگاه

به دلیل سازگاری بالا، پلنگ می‌تواند در مناطق مختلف با طعمه‌های مختلف زندگی کند و خود را با شرایط وفق دهد. هر کجا که آب و طعمه‌های مطلوب در سرزمین محل زندگیش یافت شود، می‌توان انتظار داشت که این جانور

هم در آن مکان یافت شود. از همین رو این حیوان در بسیاری از مناطق دنیا از غلفزارهای گرم و باز آفریقا گرفته تا جنگل‌های مرطوب و حاره‌ای هند و آفریقا، کوهستان‌های سرد و صخره‌ای خاورمیانه و جنگل‌های سرد خاور دور و روسیه زیست می‌کند.

در ایران پلنگ تقریباً در تمامی زیستگاه‌های موجود در ایران، از ارتفاعات البرز و زاگرس تا ارتفاعات کویری و جنگل‌ها تا مناطق ساحلی خزری و همچنین مناطق کوهستانی و صخره‌ای خلیج فارس و دریای عمان زیست می‌کند. به عبارت دیگر هر جا طعمه کافی وجود داشته باشد، پلنگ نیز می‌تواند زندگی کند و تنها از بیابان‌های مرکزی ایران اجتناب می‌کند.

پراکنش وسیع در طیف گسترده‌ای از انواع زیستگاه‌ها نشان‌دهنده قابلیت سازگاری بالای این جانور است. همین پدیده باعث شده است که این گربه سان از تغییرات زیادی در اندازه و ترکیب پوستی برخوردار شود. به عنوان مثال، در گذشته بیش از ۱۰ زیرگونه بر اساس نوع زیستگاه و الگوی رنگ بدن در آفریقا معرفی می‌شده است که در انواعی از زیستگاه‌ها از بیابان‌ها تا جنگل‌های بارانی زیست می‌کردند، ولی امروزه

مطالعات ژنتیک مولکولی ثابت می‌کند که تمامی پلنگ‌های قاره سیاه فقط متعلق به یک زیرگونه هستند.

در ایران نیز به دلیل پراکنش وسیع و تنوع زیستگاه‌ها تا دو دهه پیش، ۴-۳ زیرگونه برای پلنگ‌ها برشمرده می‌شد که امروزه نه فقط تمامی آنها، بلکه تمامی پلنگ‌های غرب آسیا (به‌استثنای شبه جزیره عربستان) در قالب یک زیرگونه با نام پلنگ ایرانی معرفی می‌شود.

مشخصات

پلنگ دارای جثه بزرگ، بدنی عضلانی و قابل انعطاف، سر پهن و کشیده دارد. دست و پای پلنگ کوتاه که به ۴ انگشت در پا و ۵ انگشت در دست ختم می‌شود. البته فقط چهار انگشت از ۵ انگشت دست‌ها با زمین تماس دارد و انگشت پنجم که در واقع انگشت شست است، بالاتر از بقیه انگشتان و در پشت دست قرار گرفته است و با زمین تماس ندارد. پنجه‌های پلنگ قوی و تیز است. دم پلنگ بلند و گوش‌هایش کوچک و گرد است. سطح بدن پوشیده از موهای نرم و کوتاهی به رنگ کرم نخودی است که در قسمت‌های زیرین بدن کم‌رنگ‌تر می‌شود. بدن پلنگ پوشیده



از خال‌های گرد و توخالی شبیه به گل است. پلنگ بزرگترین گربه خالدار آسیا و آفریقا است. طول سر و بدن ۱۱۰ تا ۱۸۰ سانتی متر، طول دم ۶۰ تا ۱۰۰ سانتی متر و ارتفاع بدن به ۴۵ تا ۷۰ سانتی متر می‌رسد.

نرها نیز از ماده‌ها بزرگتر بوده و ۳۰ تا ۵۰ درصد سنگین‌تر هستند. بزرگ‌ترین نرها گاهی سه برابر کوچک‌ترین پلنگ‌ها هستند. برخی از کوچک‌ترین پلنگ‌های آفریقایی از کوه‌های دماغه امید کپ در آفریقای جنوبی هستند که وزن نرهای بالغ ۳۱ و ماده‌های بالغ ۲۱ کیلوگرم است. گزارش‌های مشابهی درمورد پلنگ‌های اسرائیل وجود دارد. در مناطق بیشه‌ای و ساوان پارک ملی کروگر آفریقای جنوبی، دو پلنگ‌نر زنده‌گیری شد که وزنشان ۷۰ کیلوگرم بوده است.

وزن بزرگ‌ترین ماده زنده گیری شده در آن منطقه ۴۳/۲ کیلوگرم بوده است. حتی گزارش‌هایی مبنی بر پلنگ‌های ۹۰ کیلوگرمی از آفریقا وجود دارد، البته اغلب آنها معده پر داشتند که ۲۰ درصد وزن بدن آنها را تشکیل می‌داد. در متون علمی متعددی، ذکر شده که پلنگ‌های نر از مناطق کوهستانی ایران و مرکز آسیا جثه بزرگی

داشته و حتی با وزن ۹۰ کیلوگرم نیز گزارش شده است ولی در بررسی‌هایی که نگارنده روی حدود ۳۵ قلاده پلنگ از سرتاسر کشور صورت گرفت. پلنگ‌های ایران به‌ندرت بیش از ۷۰ کیلوگرم وزن دارند. هر چند که نمونه‌هایی از پارک ملی گلستان و سساریگل گزارش شده که حدود ۸۵ تا ۹۰ کیلوگرم وزن داشته اند. ولی تا به حال ماده‌ای با وزن بیش از ۵۰ کیلوگرم از ایران گزارش نشده است.

این تفاوت آشکار حجمه نرها و ماده‌ها همراه تفاوت در اندازه‌های کلی بدن شاید مبین آن باشد که نرها و ماده‌ها عادات غذایی بسیار متفاوتی داشته باشند. در بررسی بیش از ۷۰ حجمچه از پلنگ از مناطق مختلف ایران طی ۲ سال گذشته، این نتیجه به دست آمد که اندازه حجمچه نرها و ماده‌ها بسیار تفاوت داشته، به طوری که بزرگترین ماده‌ها به‌ ندرت حتی از نرهای بالغ جوان حجمچه بلندتری دارند. به عبارت دیگر دوریختی (Dimorphism) در پلنگ‌ها کاملاً مشهود است. پلنگ‌ها می‌توانند فواصل زیادی را بپروند و پلنگی دیده‌شده که توانست حداقل ۶/۶ متر بپرد. حتی مشاهده شد که پلنگ‌ها می‌توانند شنا کنند و برخی گزارش داده‌اند پلنگ‌هایی را مشاهده کرده‌اند که شناکنان در رود ارس خود را از آذربایجان به ایران رسانده اند.

اثر انگشت در پلنگ‌ها

هیچ دو پلنگی را نمی‌توان یافت که خال‌ها روی بدن یا صورتشان با هم یکسان باشد، دقیقاً مانند اثر انگشت انسان‌ها که در هیچ دو فردی یکسان نیست. در واقع، یکی از راه‌های تشخیص پلنگ‌های مختلف در طبیعت از یکدیگر، استفاده از همین خال‌ها است که هر کدام برای هر فرد اختصاصی است. خال‌های روی پوزه، اطراف سبیل، پیشانی، زیر چشم و زیر چانه و همچنین خال‌ها و الگوی رنگ‌های روی شکم برای شناسایی افراد تاحد ۹۵ درصد کافی است. این خال‌های منحصر به فرد بهترین و کارآمدترین روش برآورد جمعیت پلنگ‌ها در طبیعت است، به طوری که از وسیله خاصی به نام دوربین تله‌ای برای این منظور استفاده می‌شود. این دوربین‌ها نسبت به هر جانوری که از مقابلشان حرکت می‌کند، حساس است و از آن عکس می‌گیرند. تصویرهای متعددی که در یک دوره در یک زیستگاه گرفته می‌شود، مورد بررسی قرار گرفته و خال‌های پلنگ‌ها با یکدیگر تطبیق داده می‌شود تا مشخص شود چند قلاده پلنگ در منطقه هدف زیست می‌کند.

ادامه دارد...

پایخ وحشی خانگی

بخش نهم

چگونه یک آکواریوم آب شور داشته باشیم؟

رفت. ما فقط بخش بسیار کوچکی از طیف مرئی خورشید را می‌توانیم مشاهده کنیم که طول موجی بین ۷۶۰-۳۸۰ نانومتر دارد.

در دو انتهای بخش مرئی، طول موج‌های نامرئی وجود دارد. فوق

یکی از متداول‌ترین و مورد نیازترین وسائل برای آکواریوم آب شور دستگاه ultra violet یا همان دستگاه uv است. در دریا باکتری‌ها و ویروس‌های زیان آور با قرار گرفتن در برابر طیف‌های مختلف نور خورشید از بین خواهند



Protein skimmer

بسیاری از مواد آلی مثل پروتئین‌ها و غیر آلی در آب شور حل شده‌ولی به آسانی به فضای بین آب و هوا (حباب) جذب می‌شوند. به این مواد مواد جذب سطحی یا surfactant می‌گویند. وظیفه اسکیمر چربی گیر ایجاد محیطی است که در آنجا بیشترین سطح در کمترین فضا ایجاد شود در این وسیله یک لوله کلاهک دار آکرلیکی از آب تانک پر می‌شود و میلیون‌ها حباب کوچک بسر اثر عبور آب از یک سنگ اهک نفوذ پذیر ایجاد می‌شود.

مواد surfactant به سطح بسیار وسیعی که به وسیله این حباب‌ها ایجاد شده چسبیده به بالای لوله منتقل می‌شوند. جریان هوا باید به اندازه‌ای باشد که ستون سطحی حذف‌کننده پروتئین را کاملاً به رنگ شیرینی درآورد. معمولاً باید از یک پمپ آب که بتواند کل آب مخزن را در هر ساعت یک بار به هم بزند استفاده کرد. در آنجا این حباب‌ها به صورت کف درآمد و در یک بخش فنجان‌مانند روی هم انباشته می‌شوند. سپس مایع قهوه‌ای رنگ حاصله را می‌توان از آنجا خارج کرد. اسکیمر چربی گیر برای سیستم فیلترکننده آکواریوم‌های آب شور بسیار ضروری است ولی برای آب شیرین ضرورت ندارد.

ادامه دارد...

آلپيوم پروندگان

دم جنبانک ابلق

نام علمی: Motacilla alba



دم جنبانک ابلق در کنار آب و رودخانه‌های واقع در جنگل‌های کوهستانی به سر برده و زمستان‌ها، تا سطح دریای آزاد پایین آمده و در سوراخ دیواره رودخانه‌ها یا سایر دیواره‌ها آشیانه می‌سازد. در ایران به طور کلی بومی و فراوان است. دم جنبانک سفید پرنده‌ای حشره خوار است که نواحی باز را برای شکار کردن می‌پسندد زیرا در این نواحی می‌تواند شکار خود را دیده و آن را تعقیب کند.

فش دوم و پایانی

خزر. دریاچه‌ای بزرگتر از دریا



مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرند.

۳- بوته‌زارهای آبی که به ویژه انواع قرمز آنها مانند Horenci Pdsiphonia یا سبز رنگ آن مانند انواع Cludophora Enteronorpha که در زمین‌های آهکی خوب می‌رویند و جلبک‌های نوع Polysiphonia در بعضی خلیج‌های این دریا به صورت توده‌های انبوهی می‌رویند و سواحل و خلیج‌ها را می‌پوشانند.

پلانکتون‌های گیاهی در دریای مازندران بیش از ۲۰۰ گونه وجود دارند. از آنها ۷۲ گونه دیاتومه‌ای، ۵۵ گونه آبی- سبز و ۴۴ گونه سبز و ۲۸ گونه پریدیتی‌ها (Peridinea) و بیش از ۱۷ گونه، از انواع دیگر هستند.

فیتوبتوس‌های دریای مازندران نسبت به این

دریای مازندران دریای بسته‌ای است که به طور دائم آب شیرین زیادی وارد آن می‌شود. از اینن رو آب این دریا دارای ترکیبات شیمیایی مخصوص به خود و متفاوت با ترکیبات آب دیگر دریاها و دریاچه‌ها است. آب دریای خزر به علت دارا بودن نمک سولفات سدیم (So۴Na۲) جزء آب‌های تلخ بشمار می‌رود.

در آب دریای مازندران حدود ۱۲/۶۴ تا ۱۲/۶۸ گرم در لیتر املاح محلول وجود دارد که خیلی کمتر از املاح معمول موجود در آب قیانوس‌های آزاد (۳۵ گرم در لیتر) است. ترکیبات شیمیایی آب دریای خزر نیز بسا آب اقیانوس‌ها متفاوت است.

به این معنی که املاح کلر آن کمتر ولی نمک‌های سولفاتی و کربناتی آن بیشتر از این املاح در آب اقیانوس‌ها است. به طور کلی در طبقات بالایی آب دریا تا عمق ۱۵۰-۱۰۰ متری، اکسیژن محلول به میزان زیاد وجود دارد اما از این عمق به پایین مقدار آن به شدت کم می‌شود. شرایط طبیعی در دریای مازندران به ویژه نبود ارتباط آن بسا دریا‌های آزاد به طور طبیعی به گونه‌ای است که گیاهان کف آن از نظر انواع، نسبت به محیط‌های آبی عادی جهانی دیگر بسیار فقیر است. در بین گیاهان دریای مازندران چند گونه از گیاهان عالی (گل‌ساران) وجود دارند که در قسمت‌های کم عمق دیده می‌شوند. بیشتر جلبک‌های دریای مازندران سبز و متمایل به آبی هستند. از این رو ترکیب جلبک‌ها در این دریا (اکوسیستم) با دریا‌های دیگر به عنوان مثال دریای سیاه فرق دارد. بسته به نوع خاک کف دریای مازندران، سه دسته گیاهان دریایی در آن قابل تشخیص هستند:

۱- گیاهان آبی به ویژه جلبک‌های نوع Hamprothamnus-alopencurioides و انواع Chara ها که در زمین‌های پُر گل و لای وجود دارند. این نوع گیاه به خصوص در محیطی محفوظ، خوب رشد می‌کند، مانند خلیج کراستو و دسک و غیره.

۲- بوته‌زارهایی که بین آنها Zostera Nana- دیده می‌شوند. اینن گیاهان روی زمین‌هایی که پوشش آن بیشتر خاک و گوش ماهی است، می‌رویند. در دریای مازندران هم در قسمت‌های شمال غربی و هم در شمال شرقی، بوته‌زارهای Zostera بسیار زیاد دیده شده‌اند که

- تمامی ورزش‌هایی که به نحوی با طبیعت در ارتباط هستند باید به صورت گروهی یا در مواقع خیلیی کم به صورت تک نفره انجام شوند و نیز همراه داشتن کوله‌پشتی برای حمل وسایل ضروری و مورد نیاز الزامی است چرا که قدم گذاشتن به طبیعت بدون داشتن یک کوله‌پشتی سبک برای حمل غذا، ابزارها، وسایل اقامت در شب و لباس اضافی غیر ممکن و مشکل ساز خواهد بود.

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

– ریگ جن ناحیه وسیعی از تپه‌های شنی و باتلاق‌های نمک است که در دل دشت کویر قرار دارد. این ناحیه جزء صعب‌العبورترین نواحی جهان است، در قدیم کاروان‌ها و مسافران کویری هیچگاه از آن عبور نمی‌کردند و اکنون نیز هیچ راه یا روستای کوچکی در آن وجود ندارد و به غیر از پژوهشگران که بسیار انگشت‌شمار هستند کسی از آن عبور نکرده است. پیشینیان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

– ریگ جن ناحیه وسیعی از تپه‌های شنی و باتلاق‌های نمک است که در دل دشت کویر قرار دارد. این ناحیه جزء صعب‌العبورترین نواحی جهان است، در قدیم کاروان‌ها و مسافران کویری هیچگاه از آن عبور نمی‌کردند و اکنون نیز هیچ راه یا روستای کوچکی در آن وجود ندارد و به غیر از پژوهشگران که بسیار انگشت‌شمار هستند کسی از آن عبور نکرده است. پیشینیان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

کوتاه و خواندنی

ما این سرزمین را نغزین شده و پایگاه ارواح پلید و شیاطین می‌دانستند، امروزه نیز بیشتر شهر و روستاهای اطراف آن این عقیده را دارند و داستان‌ها و باورهایی برایش ساخته‌اند چرا که از قدیم می‌گفتند هر که وارد این سرزمین شود، زنده نخواهد ماند یا ناپدید می‌شود. شاید کسانی که وارد این ناحیه می‌شوند یا درون باتلاق‌های نمکی گرفتار یا بر اثر تشنگی و ضعف کشته

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

می‌شدند و هیچ‌گاه برنگشته‌اند تا بگویند که شایعاتی که وجود دارد، همگی غلط است. –اگر قصد دارید شب را در کوهستان یا کویر سپری کنید، کیسه خواب برایتان از نان شب هم واجب‌تر است.

کیسه خواب‌ها برحسب موادی که در تهیه آنها مصرف شده و بر اساس قابلیت نگهداری دما و مقاومت در برابر سرما تقسیم‌بندی می‌شوند.

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

۴۰۰ متری «اولی گوخت‌ها» و «خیر و نو می‌دها» وجود دارند تا عمق ۶۰۰ متری سخت‌پوست Pseudalibotus و تا بیشترین اعماق کرم Hypania invalida مشاهده شده است.

در دریای مازندران ۱۵ تیره ماهی وجود دارند که از آنها ۷۵ گونه و ۱۷ زیر گونه یافت می‌شوند. گونه‌های تیره گاو ماهی (Gubiidae) از گونه‌های دیگر بیشتر است. بعد از گاو‌ماهی‌ها، تیره شنگ ماهی‌ها بیشترین گونه را دارند و بعد از آن تیره کپور ماهی‌ها قرار دارند. حدود ۱۰۰ گونه و زیرگونه از ماهی‌های دریایی و ماهی‌های مهاجر در دریای خزر زندگی می‌کنند که اکنون فقط از ۱۵ تا ۲۰ نوع آنها، بهره برداری می‌شود. ماهی‌های این دریا بسیار لذیذ و پرازش هستند. بعضی از گونه‌های موجود در این دریا به علت غیرخوراکی بودن، بهره‌برداری نمی‌شوند. از آن جمله می‌توان مارماهی، خارماهی، گاو‌ماهی و سفره ماهی را نام برد.

در سواحل دریای مازندران، اجتماعات عظیمی از پرندگان آبی وجود دارند که از نظر بیولوژی به شدت به مجموعه موجودات جانوری (Fauna) و گیاهی (Flora) این دریا، وابسته‌اند. هم در دریا و هم در جزایر و سواحل آن و هم در دلتاهای رودهای منتهی به دریا، ذخایر و منابع عظیمی از پرندگان زندگی می‌کنند که از لحاظ کمی و کیفی بسیار بارزش و بااهمیت هستند.

توده‌های عظیمی از پرندگان تشکیل شده از دسته‌های مرغان ماهی‌خوار (باکلان) و باکلان بزرگ (Phalacrocorax carbo) و باکلان کوچک و دسته‌های عظیم مرغان سیم‌گون دریایی (Larus argentatus) که ابر گونه بر بالای انبوه گله‌های ماهی، در سطح دریا پرواز می‌کنند.

غازها، اردک‌ها، مرغان ماهی‌خوار بزرگ سفید و انواع دیگر پرندگان و نیز پلیکان‌ها (Pelecanus crispus) و فلامینگوها (Phoenicopterus roseus) مناظر طبیعی بسیار زیبایی به سواحل دریای مازندران می‌بخشند.

از پستانداران فک دریای خزر معروف است. فک‌های خزری، اغلب در سواحل ایران هم دیده می‌شوند. اینن حیوانات گاهی نیز به تورهای صیادان ماهی ششیخون زده، آنها را پاره می‌کنند و ماهی‌های اسیر شده در آنها را می‌خورند.

✱ مرتضی جوهری

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

دریاچهٔ کوه‌نوردی در استان زنجان

مشاهیر علمی جهان

■ **الکساندر گراهام بل**

الکساندر گراهام بل در ۱۳ مارس سال ۱۸۴۷ میلادی در یک خانواده اسکاتلندی به دنیا آمد. او در خانواده‌ای بزرگ ش‌د که بیشتر آنها به علم ارتباطات علاقه‌مند بودند و به طور مستقیم با آن سرو کار داشتند.

پدر بزرگ الکساندر آوازه‌بیساری در سخنوری داشت و یکی از سرگرمی هایش این بود که افرادی را که تازه به شهر او می آمدند به مبارزه می طلبید. لحن صحبت کردن و استفاده او از پتانسیل نهفته کلمات باعث شده بود که او در تئاتر نیز شهرتی به دست آورد. همچنین او کتاب‌هایی در زمینه آموزش شیوه‌های سخنوری و رفع لکنت زبان نوشته بود که سبب شد پیش از تولد نوه اش از طرف یک انتشارات بزرگ به لندن دعوت شده و دکترای افتخاری زبان شناسی را دریافت کند.

پدر الکساندر هم چیزی از پدر بزرگ خود کم نداشت، علاقه او به مکانیزم انتقال صوت و سخن گفتن هنگامی به اوج رسید که به یک دختر ناشنوا علاقه مند شد. آری مادر الکساندر زنی ناشنوا بود. او معلم مدرسه‌ای در «ادین بروگ»، شهر محل اقامت بل ها بود. او تصمیم گرفت تا به آموزش ناشنویان بپردازد و روش هایی منحصر به فردی از جمله «گفتگوی دیداری» را در این زمینه ابداع کرده بود. مادر الکساندر ۱۰ سال از پدرش بزرگ تر بود و به غیر از الکساندر دو پسر دیگر نیز داشت. او از هوش بسیاری برخوردار بود و نه فقط خود با مهارت زیاد بیانو می نواخت، بلکه او اصرار داشت که پسرانش نیز در این زمینه آموزش‌هایی کسب کنند.

الکساندر در چنین محیطی به دنیا آمده بود و از نظر او علاقه اصلی او به صوت و انتقال آن به دلایل مختلفی برمی گشتست. یکی این که او در کودکی به اصرار پدر و مادر می باید برای دوستان و آشنایانی که در شهرهای دیگر زندگی می کردند، نامه بنویسد و این کار همیشه برای الکس نوجوان ناخوشایند بود و همیشه در این فکر بود که چگونه می توان با کسانی که در فاصله‌های دور هستند صحبت کرد تا از نامه نوشتن بی نیاز شود.

نخستین جرقه‌های رسیدن به این آرزو زمانی در ذهن او پدید آمد که در ۱۰ سالگی همراه پدرش سفری به لندن داشت. آنها در لندن دستگاهی را مشاهده کردند که تقلید کاملی از سیستم صوتی انسان به حساب می آمد و می توانست صداهایی نظیر صدای انسان از خود خارج کند. هنگامی که آنها به شهر خود برگشتند، پدر، پسران خود را تشویق کرد تا وسیله‌ای همانند آنچه در لندن دیده بودند بسازند. الکساندر و برادرانش دست به کار شدند و دستگاهی شامل دهان، بینی، گلو، نای و یک زبان متحرک و دو شش برای خروج هوا ساختند. بعد از این موفقیت، الکساندر مدت ها سنگ خاکی خود را مورد بررسی قرار داد تا بتواند آن بیچاره را مجبور کند که صداهایی مانند سخن گفتن انسان از گلوئی خود خارج کند. الکساندر نیز مانند بیشتر دانشمندان مدت زیادی به دانشگاه نرفت و فقط دو سال در یک مدرسه خصوصی و دو سال در یک دبیرستان سلطنتی ادین بروگ درس خواند. او بیش از آن در نزد مادرش به آموختن موسیقی مشغول بود. او در ۱۶ سالگی در یک پانسیون پسرانه مشغول به کار شد تا به نوجوانانی که چند سالی از خودش کوچک تر بودند، موسیقی و انشاء درس بدهد. در سن ۱۸ سالگی به دانشگاهی در لندن رفت و نخستین قدم را در مسیر اختراع تلفن برداشت.

کارل فریدریش گاوس

«کارل فریدریش گاوس» در ۱۳ آوریل ۱۸۴۷ در شهر «برانشوایگ» آلمان در خانواده‌ای محروم دیده به جهان گشود. او یکی از برترین ریاضی دانان شناخته شده است. به دلیل تحقیقات و دستاوردهای بی مانند وی شمار گاوس به‌او لقب شاهزاده ریاضیات را داده‌اند. گاوس هم به ریاضیات لقب ملکه علوم را داده بود.

هوش سرشار او زمانی آشکار شد که در سه سالگی اشتباهی را که پدرش در محاسبه دارایی‌ها روی کاغذ انجام داده بود در ذهن خود درست کرد. داستان دیگری که درباره هوش بسیار او گفته می‌شود آن است که آموزگار او در دبستان برای سرگرم کردن شاگردان به آن‌فک دشوارهای ۱ تا ۱۰۰ را با هم جمع کنند. گاوس خردسال پاسخ درست را در چند ثانیه با به کارگیری یک بینش ریاضیاتی چشمگیر بدست آورد. رهیافتی که او به کار بست چنین بود: او دانست که با جمع کردن دو به دوی عبارت‌ها از دو سر فهرست شماره‌ها پاسخ هر یک از این جمع‌ها برابر خواهد شد:

۱+۱۰۰+۲+۹۹=۳+۹۸+۱۰۱+۹۷+۱۰۲+۹۶+۳+۹۵+۱۰۱+۹۴+۱۰۳+۹۳+۱۰۴+۹۲+۱۰۵+۹۱+۹۰+۱۰۶+۸۹+۱۰۷+۸۸+۱۰۸+۸۷+۱۰۹+۸۶+۱۱۰+۸۵+۱۱۱+۸۴+۱۱۲+۸۳+۱۱۳+۸۲+۱۱۴+۸۱+۱۱۵+۸۰+۱۱۶+۷۹+۱۱۷+۷۸+۱۱۸+۷۷+۱۱۹+۷۶+۱۲۰+۷۵+۱۲۱+۷۴+۱۲۲+۷۳+۱۲۳+۷۲+۱۲۴+۷۱+۱۲۵+۷۰+۱۲۶+۶۹+۱۲۷+۶۸+۱۲۸+۶۷+۱۲۹+۶۶+۱۳۰+۶۵+۱۳۱+۶۴+۱۳۲+۶۳+۱۳۳+۶۲+۱۳۴+۶۱+۱۳۵+۶۰+۱۳۶+۵۹+۱۳۷+۵۸+۱۳۸+۵۷+۱۳۹+۵۶+۱۴۰+۵۵+۱۴۱+۵۴+۱۴۲+۵۳+۱۴۳+۵۲+۱۴۴+۵۱+۱۴۵+۵۰+۱۴۶+۴۹+۱۴۷+۴۸+۱۴۸+۴۷+۱۴۹+۴۶+۱۵۰+۴۵+۱۵۱+۴۴+۱۵۲+۴۳+۱۵۳+۴۲+۱۵۴+۴۱+۱۵۵+۴۰+۱۵۶+۳۹+۱۵۷+۳۸+۱۵۸+۳۷+۱۵۹+۳۶+۱۶۰+۳۵+۱۶۱+۳۴+۱۶۲+۳۳+۱۶۳+۳۲+۱۶۴+۳۱+۱۶۵+۳۰+۱۶۶+۲۹+۱۶۷+۲۸+۱۶۸+۲۷+۱۶۹+۲۶+۱۷۰+۲۵+۱۷۱+۲۴+۱۷۲+۲۳+۱۷۳+۲۲+۱۷۴+۲۱+۱۷۵+۲۰+۱۷۶+۱۹+۱۷۷+۱۸+۱۷۸+۱۷+۱۷۹+۱۶+۱۸۰+۱۵+۱۸۱+۱۴+۱۸۲+۱۳+۱۸۳+۱۲+۱۸۴+۱۱+۱۸۵+۱۰+۱۸۶+۹+۱۸۷+۸+۱۸۸+۷+۱۸۹+۶+۱۹۰+۵+۱۹۱+۴+۱۹۲+۳+۱۹۳+۲+۱۹۴+۱+۱۹۵=۹۷۵×۵۰=۴۸۷۵۰

برای جمع کل هم خواهیم داشت:

۵۰×۱۰۱=۵۰۵۰

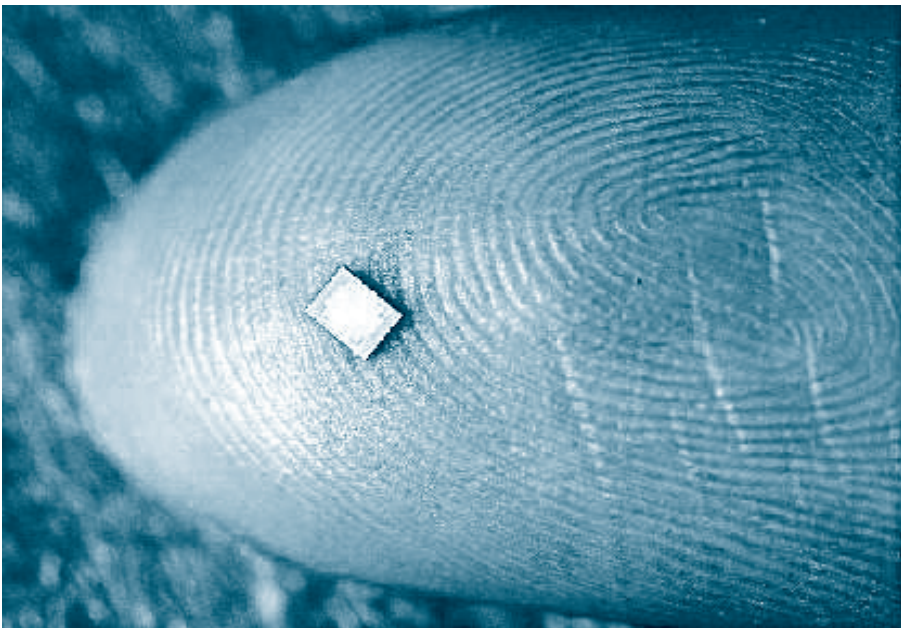
گاوس در پایان نامه سال ۱۷۹۹ خود اثباتی بر قضیه بنیادین جبر ارائه کرد. این قضیه مهم می گوید که «هر چند جمله‌ای درجه n با بشمار آوردن ریشه‌های تکراری، دارای n جواب است».

آوازه او با انتشار Disquisitiones Arithmeticae (مقاله‌های حساب) در ۲۵ سالگی اش بسیار افزایش یافت. در سال ۱۸۰۷ به استادی رصدخانه و دانشگاه «گوتینگن» دست یافت و تا پایان زندگی این سمت را در دست داشت. مقاله «نظریه حرکت اجرام آسمانی در حال حرکت در مقاطعی مخروطی پیرامون خورشید» را در سال ۱۸۰۹ در «هامبورگ» منتشر کرد. مقاله‌ای که انگیزشی قوی را برای روش‌های درست مشاهده‌های اخترشناسی به دست داد. مقاله‌های اخترشناسی، مشاهده‌ها، محاسبه‌های مدار سیاره‌ها و ستاره‌های دنباله دار و غیره از او بسیار ارزشمند هستند.

مقاله او در زمینه الکترومغناطیس در سال ۱۸۳۳ میلادی چاپ شد. پس از زمانی کوتاه، تا مدت‌ها با Wilhelm Weber، فیزیکدان نامدار برای ساخت دستگاه نوین مشاهده مغناطیس زمین و دگرگونی‌های آن، در ارتباط بود. ابزارهایی که آنان ساختند «دستگاه انحراف مغناطیسی» و «مغناطیس سنج bifilar» بودند. با «پاری وبر» در سال ۱۸۳۳ در گوتینگن، یک رصدخانه مغناطیس که در ساختار آن هیچ قطعه آهنی نبود ساخت و در آن مشاهده‌های مغناطیسی را انجام داد و از همین رصدخانه سیگنال‌های تلگرافی را به شهر ک‌های پیرامون فرستاد و بدین گونه عملی بودن تلگراف الکترومغناطیسی را نشان داد. همچنین او یک انجمن با نام Magnetischer Verein (انجمن مغناطیسی) را بنیاد نهاد که در نوع خود در آلمان برای نخستین بار بوده است. او یک روش اندازه‌گیری شدت میدان مغناطیسی افقی را گسترش داد که در نیمه دوم سده بیستم به کار می‌رفته است و نظریه ریاضی برای جداسازی منابع درونی (هسته و پوسته) و بیرونی (مغناطیس – سپهر) میدان مغناطیسی زمین را حل کرد.

گاوس در زمینه‌های گوناگون ریاضی اعم از جبر، هندسه، و حساب دیفرانسیل و انتگرال نوآوری‌های بنیادین بسیاری را ارائه کرده است. گاوس چنین بار داشت که ریاضی باید بازتابی از جهان واقع باشد. با این باور، نوآوری‌های او نقشی بنیادین در پیشبرد دانش ریاضی داشته است. او در ۲۳ فوریه ۱۸۵۵ در گوتینگن درگذشت. جشن ۱۰۰ سالگی او در سال ۱۸۷۷ در زادگاه خود برانشوایگ برگزار شد.

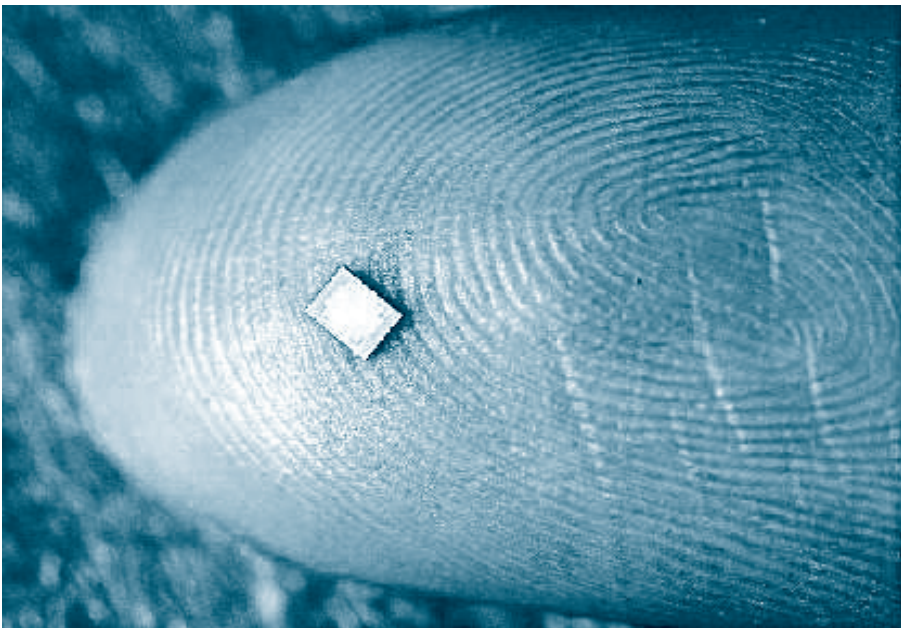
سیستم الکترونیک ردیابی و مطالعه جانوران



روش‌های سنتی و قدیمی برای شناسایی جانداران شامل پلاک‌های الصاقی، خالکوبی و علامت گذاری بودند که این روش‌ها دارای معایب بسیار زیادی بود و در سیستم‌های مدیریتی و نظارتی اختلالاتی را ایجاد می کرد. حال با توجه به پیشرفت علوم، سیستم‌های نوین جایگزین روش‌های قدیمی شده است و راندمان و بهره وری نیز به همان میزان توسعه می‌یابد.

در دو دهه اخیر فناوری میکروچیپ تحول و تغییر عظیمی را در سیستم‌های شناسایی ایجاد کرد و به عنوان یک اساس شناسایی مکانیزه در جهان مطرح شده است. این فناوری بر اساس شناسایی توسط امواج رادیویی استوار است و بدون نظارت و تفسیرهای نظری و شخصی انجام می‌پذیرد. میکروچیپ یگانه روش شناسایی دائمی و مطمئن جانداران است که می‌توانند در کوتاه‌ترین زمان، جمعیت کثیری از جانداران را مورد شناسایی قرار دهد.

این سیستم شامل سه بخش مهم میکروچیپ، دستگاه بازخوان و بانک اطلاعاتی است. میکروچیپ به عنوان اصلی‌ترین جزء به اندازه یک دانه برنج بوده که عاری از هر گونه منبع الکتریکی است. میکروچیپ در زیر پوست جاندار کاشته می‌شود به طوری که این عمل کاشت نظیر واکسیناسیون و بسیار ساده است که بدون درد انجام می‌پذیرد. هر میکروچیپ دارای یک کد اختصاصی است که در زمان ساخت توسط اشعه لیزر طراحی می‌شود. این کدها غیر قابل تغییر با جایگزینی هستند و در تمامی مراحل حیات جاندار به عنوان عامل دقیق شناسایی استفاده می‌شود. میکروچیپ در داخل محفظه شبیه‌ای که قابلیت تطابق با بافت زنده موجود را دارد، قرار می‌گیرد. این محفظه از ایجاد واکنش‌های ایمنی جاندار جلوگیری می‌کند، لذا میکروچیپ تا انتهای عمر جاندار در بدن بدون هیچ گونه عارضه‌ای باقی می‌ماند. دستگاه بازخوان، میکروچیپ را توسط امواج رادیویی فعال و امواج برگشتی به دستگاه، کد اختصاصی میکروچیپ را تعیین می‌کند. انواع دستگاه‌های بازخوان ثابت و قابل حمل در دسترس است. کد اختصاصی میکروچیپ



وارد سیستم بانک اطلاعاتی شده و اطلاعات جاندار از بدو تولد تا انتهای عمر آن نگهداری و ذخیره و پردازش می‌شود.

در سال ۱۹۹۶ میلادی سازمان غذا و داروی ایالت متحده آمریکا – (FDA) تأییدیه استفاده از میکروچیپ قابل تزریق را در جانداران صادر کرد و در همان سال نیز سازمان USDA استاندارد اختصاصی محل کاشت میکروچیپ در هر جاندار را تعیین کرد. در سال ۲۰۰۱ میلادی نیز کمیته بین‌المللی ثبت حیوانات پس از آزمایش‌های اختصاصی، تأییدیه قانونی استفاده از این سیستم را اعلام کردند.

همچنین میکروچیپ‌ها تحت استانداردهای جهانی ISO۹۰۰۱ طراحی و ساخته می‌شوند. در ایران نیز در سال ۱۳۸۲ سازمان دامپزشکی کشور پس از بررسی و مطالعه این فن آوری، بر اساس طرح جامع آقای دکتر جلیل زاده، تأییدیه علمی و فنی را اعلام کرد.

در حال حاضر این سیستم به طور وسیعی در کشورهای مختلف جهان نظیر آمریکای شمالی، آمریکای جنوبی، اروپا، آسیا، استرالیا، اقیانوسیه، آفریقا و خاورمیانه استفاده می‌شود. این روش در کلیه جانداران اعم از بزرگ و کوچک نظیر اسب، گاو، گوسفند، طیور، آبزیان، حیوانات آزمایشگاهی، حیوانات خانگی، حیوانات باغ وحش و بالاخره طبیعت وحش کاربرد دارد.

محل‌های کاشت میکروچیپ در حیوانات مختلف متفاوت است که در زیر به آنها اشاره می‌کنیم.

سگ، گربه و پستانداران کوچک

محل کاشت میکروچیپ در این نوع جانداران در ابتدای گردن، در امتداد خط وسط و در بین دو کتف است. در این مورد باید سر سوزن حاوی میکروچیپ را به طور کامل به زیر پوست وارد کرد سپس عمل کاشت انجام گیرد. با توجه به سیستم فناوری، جهت ردیابی میکروچیپ، دستگاه بازخوان را در چهار مسیر طولی مختلف از اواسط گردن در امتداد کتف‌ها

کوتاه و خواندنی

–سیستم سوئیچینگ اتوماتیک یا ASS

روشی هوشمندانه به منظور ذخیره سازی سوخت است. در این حالت زمانی که خودرو به طور کامل متوقف شود، به طور مثال در زمان توقف پشت چراغ قرمز، موتور به طور اتوماتیک خاموش سپس روشن می‌شود که این امر موجب کاهش مصرف سوخت خودرو می‌شود.

–موشک کروز با تعریف امروزی

نخستین بار توسط آلمان‌ها در جنگ جهانی دوم علیه مناطقی در جنوب شرقی انگلیس به کار گرفته شد که از سایت‌های واقع در فرانسه به سمت هدف پرتاب می‌شد. این موشک با عنوان V-۱ در مدت زمان بسیار کوتاهی در طول جنگ دوم جهانی توسعه یافت و به تولید

پانویس

حرکت می‌دهند به طوری که در هر سمت جانبی بدن در دو مسیر عمل بازخوانی صورت گیرد. در صورت نبود ردیابی به روش فوق، دستگاه بازخوان را در چهار مسیر عرضی مختلف روی پشت بدن به صورت قوس ۹۰ در جه حرکت داده شود. البته باید این نکته را در نظر گرفت که حرکت دستگاه بازخوان در نزدیکی بدن جاندار انجام پذیرد یا به عبارتی در تماس با پوست یا موی بدن باشد. همچنین هنگام ردیابی دگمه دستگاه را همواره به سمت پائین فشار و نگهداری شود تا زمانی که سیگنال صوتی به معنای یافتن میکروچیپ شنیده شود.

اسب‌ها

در اسب‌ها عمل کاشت میکروچیپ در ناحیه میانی سمت چپ گردن در داخل رباط نوکالی است. به صورتی که ابتدا سر سوزن حاوی میکروچیپ را به طور کامل وارد ناحیه می‌کنند سپس عمل کاشت انجام می‌پذیرد.

دام‌های پرورشی نظیر گاو، گاو میش، گوسفند، بز

عمل کاشت میکروچیپ در زیر پوست در ناحیه قسمت خارجی گوش سمت چپ انجام می‌گیرد.

انواع گونه‌های مختلف پرندگان

عمل کاشت میکروچیپ در پرندگان با وزن بیش از ۱/۵ کیلوگرم یا با پاهای طولی در زیر پوست ناحیه قدامی اتصال گردن به بدن (شسترمغ) در سمت چپ، در پرندگان کوچک با وزن کمتر از ۱/۵ کیلوگرم در داخل عضله سینه‌ای انجام می‌گیرد.

لاکپشتان

عمل کاشت میکروچیپ در ناحیه اتصال لاک به بدن انجام می‌پذیرد. در گونه‌های با جثه بزرگتر سر سوزن را به طور کامل وارد ناحیه مذکور می‌شود. در گونه‌های با چثه کوچکتر و بچه‌ها فقط با وارد کردن ۳/۴ طول سر سوزن عمل کاشت انجام می‌گیرد.

مارها

عمل کاشت میکروچیپ داخل عضله در ناحیه گردن، ۴–۶ سانتیمتری پشت سر انجام می‌گیرد. البته باید این نکته را در نظر گرفت که سر سوزن را به طور موازی با سطح بدن وارد کرد.

مارمولک‌ها

عمل کاشت میکروچیپ در داخل عضله ضخیم در ابتدای دم انجام می‌گیرد. سر سوزن را بین دو فلس وارد می‌کنند.

آبزیان

عمل کاشت میکروچیپ در ماهیان با طول بیش از ۳۰ سانتیمتری در ابتدای ناحیه باله قدامی و در ماهیان با طول کمتر از ۳۰ سانتیمتری در داخل محوطه شکمی انجام می‌پذیرد.

دوزیستان

عمل کاشت میکروچیپ در ناحیه «لمفاتیکی» انجام می‌گیرد.

✱تنظیم:دانیال یونسی

بشر محسوب نمی‌شد، ولی نخستین نمونه‌ای بود که مرحله آزمایش را با موفقیت گذراند. –قبل از این که بازارها از گوشی همراه اشباع شوند، وسیله‌ای به نام تلفن بی سیم از جایگاه بالایی برخوردار بود. این سیستم برای نخستین بار در سال ۱۹۸۵ وارد عرصه ارتباطات شد.

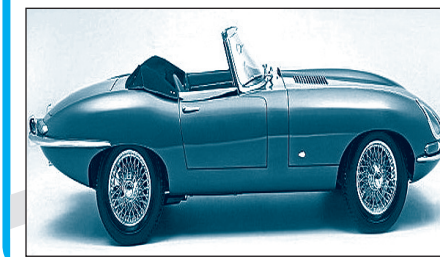
–سیستم کنترل EFI در دو نوع آنالوگ و دیجیتال برای سوخت رسانی بکار می‌رود. در سیستم کنترل از نوع آنالوگ حجم سوخت تزریق شده بر اساس زمان مورد نیاز برای شارژ و دشارژ کردن خازن کنترل می‌شود ولی در سیستم کامپیوتری حجم سوخت تزریق شده بر اساس داده‌های ذخیره شده در حافظه مشخص می‌شود.

✱تنظیم:دانیال یونسی

✱تنظیم:دانیال یونسی

✱تنظیم:دانیال یونسی

زیاد در مقابل جریان هوا جبران کنند. «مارین میفتیو» طراح این اتومبیل اظهار داشت: کارآیی و بهره وری و همچنین توجه جدی به ایروینامیک بودن از اولویت‌های طراحی این اتومبیل بوده است.



است که به تازگی زیباترین اتومبیل توصیف شده بود. بدنه اتومبیل PKX پوشیده از سلول‌های پیزوالکتریسیته است که با نیروی وزش هوا به بدنه به شارژ دوباره باتری‌ها کمک می‌کند. یکی از ویژگی‌های غیر معمولی که بعضی سرامیک‌ها ذخیره می‌کنند، پدیده پیزوالکتریک است که به دنبال آن جریان ناشی از فشار با اعمال نیروی خارجی دو قطبی‌ها تحریک می‌شوند و میدان الکتریکی ایجاد می‌شود. مواد پیزوالکتریک در مبدل‌ها و وسایلی که انرژی الکتریکی را به انرژی مکانیکی تبدیل می‌کنند یا برعکس استفاده می‌شود. کاربردهای نام آشنایی از جمله پیکاپ گرافافون، میکروفون‌ها، مولدهای ماوراء صوت و حسگرهای سونار از خاصیت پیزوالکتریک استفاده می‌کنند. این لایه‌های ریز موج‌ها به واسطه فشار و اصطکاک باد تحریک شده و موجب می‌شود که اتومبیل سریع تر حرکت کند. طراحان امیدوار هستند که این فناوری بتواند حدود ۶۰ درصد انرژی از دست رفته به واسطه سرعت

یک اتومبیل الکترونیک نمایشی که به تازگی طراحی شده است، دارای ویژگی‌هایی چون ریزموج‌ها است که باتری‌ها را در اثر اصطکاک جریان هوا شارژ می‌کند. اگر راندن این ماشین الکترونیکی نیز مانند ظاهر آن باشد، شرکت اتومبیل سازی جگوار باید بتواند حتی تند و تیزترین سوخت بنزین را به انرژی باتری تبدیل کند. این مدل اتومبیل که نام دارد قرار است به زودی رونمایی شود تا به عنوان یکی از اتومبیل‌های آینده با فناوری پیشرفته تبدیل شود. این مدل

اتومبیل از مدل E-type جگوار که بین سال‌های ۱۹۶۱ تا ۱۹۷۵ ساخته می‌شد و به تازگی به عنوان زیباترین ماشین تمامی دوران‌ها انتخاب شده الهام گرفته است. ماشین براقی که ویژگی‌های منحصر به فردی دارد. اتومبیل نمایشی XKX از ویژگی شارژ کردن باتری‌ها پس از وزش جریان هوا روی خودرو بر خوردار است. طرح جدید این شرکت اتومبیل سازی انگلیسی از اتومبیل E-type دهه ۶۰ و ۷۰ الهام گرفته

موزه ایران باستان نخستین بنایی است که به منظور ایجاد موزه در ایران ساخته شده است. طرح این بنا به سبک نمای ایوان کسری است که «آندره گدار» معمار برجسته فرانسوی آن را طراحی کرده است. ساختمان آن در فضایی به وسعت ۱۰۰۰ مترمربع در مدت دو سال به همت حاج عباس علی معمار و استاد مراد تبریزی در سه طبقه تکمیل و در سال ۱۳۱۶ خورشیدی افتتاح شد.

در سال ۱۳۷۵ موزه دوران اسلامی از موزه ایران باستان جدا و به صورت موزه‌ای مستقل به ساختمان جدیدی منتقل شد. از همان زمان مجموعه موزه ایران باستان و موزه دوران اسلامی به موزه ملی ایران تغییر نام داد.

موزه ملی ایران وظیفه دارد تا چکیده‌ای از

بود. همچنین با توجه به وجود لوله‌های شیشه‌ای که به عنوان پنجره در معبد چغازنبیل به کار رفته می‌توان گفت ایران در شمار مناطقی است که به صنعت شیشه‌سازی دست یافته بود.

اشیا به دست آمده از حفاری تپه مارلیک نیز اهمیت ویژه‌ای دارند. این تپه قبرستان کسانی است که حدود ۳۲۰۰ تا ۲۸۰۰ سال پیش می‌زیسته‌اند. آنها همچون پیشینیان خود معتقد بودند اشیای شخصی و ارزشمند هر کس برای استفاده در دنیای پس از مرگ باید همراه او دفن شود. مجموعه این اشیا عموماً ظروف و وسایل تشریفاتی و مذهبی، ظروف غذا و آشپزخانه‌ای، ابزار و ادوات جنگی، زیور آلات، پیکرک‌های انسانی، حیوانی و ریتون‌ها هستند. تپه سیلک

ایران باستان پا قطعات بزرگ و حجیم سنگی است که اکثر آ از تخت‌جمشید آورده شده‌اند و نمایانگر قسمتی از عظمت و شکوه معماری یکی از مجموعه‌های تاریخی ایران و جهان است. تعدادی از این آثار حجیم سنگی به دوار یا کف سالن متصل و در محل خود ثابت شده‌اند. یکی از نمونه‌های زیبا نقش برجسته بار عام است که نمایانگر شاه، ولیعهد، نیزه داران و یکی از بزرگان مادی است. نمونه دیگر ستونی متعلق به کاخ جنوبی آپادانا متشکل از قطعات مربوط به چند ستون مختلف و پیکر حیوان بالدار با تنه گاو و سر انسان است که قسمتی از یک سرستون کاخ سه دروازه است و نمایانگر کیفیت بالای حجاری و سنگ تراشی و ساخت ستون‌های منحصر به فرد

مطالعاتی این مجموعه افزوده است. دولت هخامنشی در سال ۳۳۱ پ.م. با حمله اسکندر و مرگ داریوش سوم منقرض شد. حضور اسکندر و جانشینان وی (حکومت سلوکیان) ضمن اشاعه تمدن یونانی به صورت متقابل موجب نفوذ فرهنگ شرقی در عناصر یونانی شد. تعدادی از اشیا موزه متعلق به این دوره است که به رغم کمیت اندک آن از ارزش بسیاری برخوردار است. شاخص آثار دوره سلوکی سنگ نبشته‌ای از «آنتیوخوس سوم» و پیکرک‌های مفرغی خدایان یونانی مکشوفه از نهاوند و ماسک مفرغی «آنتیوخوس چهارم» از معبد «شمی» در ایده (خوزستان) است. با پیروزی اشکانیان تسلط یونانی – مقدونی

گشتی در موزه ایران باستان

تمدن، فرهنگ و هنر ایران را به نمایش درآورد. با توجه به غنای آثار تمدنی و همچنین گستردگی جغرافیایی ایران به یقین می‌توان این موزه را غنی‌ترین موزه جهان از دیدگاه فرهنگ و تمدن ایران به شمار آورد. موضوع آثار موزه ایران باستان میراث‌های فرهنگی دوران‌های باستانی ایران است که با توجه به تحول و تسلسل زمانی از قدیم به جدید به نمایش درآمده‌اند. در این موزه نمونه‌هایی از ابزارهای سنگی ساخت دست بشر در ایران مربوط به نیم تا یک میلیون سال پیش تا آثار فرهنگی –تاریخی مربوط به اواخر دوره ساسانی (۶۵۱م.) به نمایش در آمده است. قدیمی‌ترین آثاری که در موزه ایران باستان نگهداری می‌شوند مربوط به ابزارهای سنگی کشف شده از گنج پر(رستم آباد گیلان) و کشف رود در شمال شرقی ایران است. وجود این آثار دلالت بر حضور انسان از زمان‌های بسیار دور در ایران دارد.

با توجه به این که زندگی در فلات ایران به طور دائم جاری و ساری بوده است، در امتداد این حضور شاهد فرهنگ‌ها و تمدن‌های متنوعی از پیش از تاریخ و دوران تاریخی ایران هستیم که آثار این تمدن‌ها را می‌توان در محوطه‌های باستانی سراب (کرمانشاه)، اسماعیل آباد (کرج)، چشمه علی (شهرری)، شهداد (کرمان)، شهر سوخته (سیستان)، مرو دشت (فارس)، شوش و چغازنبیل (خوزستان)، سیلک (کاشان)، مارلیک (گیلان)، حسنلو (آذربایجان غربی)، زیویه (کردستان) و غیره مشاهده کرد.

تپه سراب در شرق کرمانشاه یکی از مناطقی است که از آن آثاری با قدمت ۹۰۰۰ساله به دست آمده است، از این میان می‌توان به پیکرک‌های انسانی و حیوانی انتزاعی از جمله پیکرک الهه باروری (ونوس) که شهرت بیشتری دارد اشاره کرد.

در مناطقی همچون چشمه علی، اسماعیل آباد و شوش پیکرک‌ها و تصاویر انسانی معمولاً محدود و به صورت انتزاعی ساخته شده یا بر سفال‌ها نقش بسته است، ولی گرایش به نقاشی حیوانات و پرندگان به خصوص حیوانات محلی و بومی بسیار زیاده‌تر بوده است. از جمله ظروفی که در آن نقش انسان دیده می‌شود کاسه‌ای سفالی مربوط به هزاره پنجم پ. م. است که از اسماعیل آباد به دست آمده است. در این تصویر چهار انسان رو به روی یکدیگر قرار گرفته و دست‌های خود را به طرف بالا برده‌اند. همچنین کاسه سفالی قرمز رنگ کشف شده از چشمه علی مربوط به هزاره پنجم پ.م. و جام سفالی نخودی کشف شده مربوط به هزاره چهارم پ.م. است.

تعداد اندکی از اشیا کشف شده از محوطه‌های باستانی استان فارس در ویرتین‌های موزه ایران باستان به نمایش در آمده است. در میان این اشیا کاسه‌ای سفالی و مخروطی شکل وجود دارد که مربوط به هزاره چهارم پ.م. است که از «تل باکون» (فارس) کشف شده است. دور این طرف شاخ‌های بز کوهی کاملاً بزرگ‌نمایی شده‌ای نقش بسته است.

اشیا مکشوفه از معبد چغازنبیل هم قسمتی از موزه را زینت بخشیده است. معبد چغازنبیل به عنوان یک اثر معماری کم نظیر هم اکنون به ثبت آثار جهانی رسیده و مورد توجه علاقه‌مندان میراث فرهنگی در سراسر جهان قرار گرفته است. از جمله آثار حاصل از کاوش‌های باستان‌شناسی در این بنای باستانی، گای سفالی است که کتیبه‌ای به خط میخی به نام «ایزد اینشویناک» بر پشت آن حک شده است که در سال ۱۲۵۰ پ. م در دروازه شمال شرقی زیگورات نصب شده

کاشان نخستین تپه‌ای است که به صورت علمی کاوش شده است. اشیا به دست آمده از تپه سیلک از نقطه نظر فرم و نقش در نوع خود کم نظیر هستند. لوله منقار مانند ظرف سفالی که از میان شعاع‌های خورشید نور افشان سر برآورده نشان از اعتقادات مذهبی و آیینی کسانی دارد که در هزاره دوم و اول پ.م. در فلات مرکزی ایران می‌زیسته‌اند.

پس از مهاجرت آریایی‌ها به فلات ایران مادها نخستین قوم آریایی بودند که حدود ۷۰۵ پ.م حکومتی واحد به سرکردگی «دیاکو» تشکیل دادند. پیدایش حکومت ماد موجب تشکیل دولت قدرتمند و جهان شمول هخامنشی را فراهم آورد. آثار مکشوفه از زیویه، حسنلو، نوشیجان، بابا جان، گودین و برخی صنایع مفرغی لرستان، صنعت و هنر مردمان هزاره اول پ.م. است که اقوام مادی در ایجاد آنها نقش اساسی داشته‌اند. در میان این اشیا کوزه‌های لعابدار با نقش بز کوهی و جام‌های سفالی الهام گرفته از سرقوچ، گاو و اسب، طیف گسترده‌ای از ظروف آیینی و تشریفاتی را به وجود آورده‌اند.

وجود ظروف سفالی قابل استفاده برای تقطیر و اشیا مشابه، مکشوفه از کلورز گیلان، درجه پیشرفت حکمت و علم پزشکی در میان اقوام هزاره اول را نشان می‌دهد. ظهور هخامنشیان را می‌توان جانشینی خاندانی به جای خاندان دیگر دانست. چیرگی کوروش و جانشینان وی بر حکومت مادها در سال ۵۵۰ پ.م. امپراتوری بزرگی پدید آورد که از کرانه‌های سند و سیحون تا دریای اژه و مرزهای مصر باستان امتداد داشت. اختلاط و همزیستی ملل مختلف سبب به وجود آمدن هنری شد که ضمن تأثیر پذیری از فرهنگ و تمدن اقوام تابعه، سبک و سیاق خاص ایرانی داشت.

شروع آثار هنری این دوره در سالن موزه

و استفاده از تزیینات نقش برجسته در کاخ تخت جمشید است.همچنین قطعاتی از آجرهای لعابدار با نقوش شیر، گاوهای بالدار، تیرانداز، حیوانات بالدار با سر انسان، گل‌هایی مربوط به کاخ‌های هخامنشی در شوش و تخت جمشید است که زینت‌بخش قسمتی از سالن موزه است. از نمونه‌های دیگر آثار حجیم سنگی، تندیس بدون سر داریوش با کتیبه‌های سه گانه میخی، پارسی باستان، ایلامی، بابلی و هیر و گلیف مکشوفه از شوش است. مجموعه آثار هخامنشی اکثر آ از محوطه‌های باستانی چون تخت جمشید، شوش و پاسارگاد به دست آمده که شامل اشیا کوچک سنگی از قبیل ظروف مختلف است که روی بعضی از آنها خطوط هیر و گلیف به صورت کنده یا خطوط جوهری به خط آرامی دیده می‌شود.

یکی از ویرتین‌های این قسمت اختصاص به نمایش اشیا مختلفی چون «سردیس» شاهزاده هخامنشی، پیکرک حیوان، پلاک با نقش عقاب و یک کوزه از جنس خمیر و سنگ لاجورد دارد.

سفالینه‌های مربوط به این دوره به دو صورت بدون لعاب و لعابدار از حفاری‌های پاسارگاد، تخت جمشید و شوش به دست آمده که نمونه زیبای آن ریتونی از پاسارگاد است.

از هنر آشوری، سکایی، اوراتویی به ویژه هنر لرستان است که شامل سلاح، زیورآلات، ظروف و پیکرک‌های حیوانی می‌شود. نمونه شاخص آن سه پایه مفرغی به شکل سه شیر از تخت‌جمشید است.

ساخت اشیا از فلزات قیمتی به خصوص طلا از ویژگی‌های خاصی برخوردار بوده که برجسته‌ترین آنها مربوط به مجموعه گنجینه همدان است. مجموعه اشیا کتیبه‌دار هخامنشی نیز از جمله نفایس این موزه است که به ارزش



بر ایران خاتمه یافت و فرهنگ غنی ایرانی دوباره تجدید حیات یافت. با توجه به مجموعه ارزشمندی که از مناطق نهاوند، شمی، مسجد سلیمان، سرمسجد، بردنشانده، شوش در خوزستان و محوطه‌های باستانی استان گیلان و آذربایجان شرقی کشف شده، موزه ایران از غنای بسیاری برخوردار است.

یکی از آثار بسیار ارزشمند این دوره تندیس مفرغی بی‌نظیر بزرگ زاده اشکانی است که از معبد شمی کشف شده است. آثار مهم دیگر نقش برجسته‌های سنگی از مناطق شوش، مسجد سلیمان، بردنشانده و مجموعه سردیس‌های زنان و مردان مانند سردیس مرمرین ملکه «موزا» زن فرهاد چهارم از شوش و اشیای مختلف مفرغی است.

سفالینه‌های به دست آمده از محوطه‌های گرمی (آذربایجان شرقی)، کنگاور، شوش و گیلان نیز با توجه به ویژگی‌های هنری این دوره و مشخصات بومی هر منطقه از تنوع بسیار برخوردار است. شاخص‌ترین نمونه سفالینه‌ها ریتونی از تپه «کوهان» دماوند است.

مجموعه قابل توجهی از اشیای شیشه‌ای نیز که از تنوع بسیاری برخوردار بوده نمایانگر ارتباط و نفوذ فرهنگی و تجاری با برخی سرزمین‌ها چون سوریه و چین است که یک و پترین را به خود اختصاص داده است. بعد از دوران اشکانی شاهد آثار مربوط به سلسله ساسانیان هستیم که اردشیر اول در سال ۲۲۶ میلادی پس از شکست اردوان پنجم بنیان گذاشته است.

هنر این دوران در پی احیای هنر امپراتوری هخامنشی بوده و در استمرار فرهنگ اشکانی نیز مؤثر بوده است. این هنر از سرحدات شرقی شاهنشاهی عبور کرده به منزله هنری زنده و پویا است که منطقه و قلمرو وسیعی از شرق دور تا سواحل

اقیانوس اطلس را در بر می‌گیرد. از آثار مهم این دوره تزئینات مختلف گچبری مربوط به تاق‌ها، پایه ستون‌ها و تزئینات الحاقی به دیوارها از مناطق چال ترخان (تپه عشق‌آباد ری) در جنوب تهران و حصار دامغان است. نقش مایه‌ها و طراحی‌های به کار رفته در گچبری‌ها به صورت نقوش گیاهی، جانوری و انسانی است. موزاییک‌سازی نیز هنری است که در دوره ساسانی با استفاده از تصاویر و طرح‌های ایرانی و پیروی از شیوه‌های بیزانسی انجام می‌گرفت. بهترین نمونه‌های موزاییک این دوره مربوط به کاوش‌های بیشاپور (فارس) است که شامل چندین قطعه بسیار زیبا متشکل از سنگ‌های الوان می‌شود.

آثار دیگر ساسانی شامل سفالینه‌ها، ظروف

مختلف فلزی از جنس نقره و مفرغ می‌شود که در اشکال مختلف بشقاب، جام، تنگ، پیاله، ریتون و اشیای مختلف از قبیل ابزار جنگ، انواع قلاب کمر و پیکرک‌های مختلف حیوانی ظهور یافته است. فضای مرکزی سالن نمایش اختصاص به معرفی آثار متعلق به منطقه لرستان و بعضی مناطق کرمانشاهان و ایلام دارد که از نظر زمانی قدمتی از هزاره سوم پ.م. تا هزاره اول پ.م. را به خود اختصاص داده است. این آثار شامل اشیای سفالی، مفرغی و معدودی آثار سنگی، استخوانی و صدفی می‌شود که در این میان آثار مفرغی به دلیل تنوع و کثرت، قدرت خلاقیت، مهارت و ظرافتی که در ساخت آنها به کار رفته از شهرت جهانی برخوردار هستند و ارزش علمی و فرهنگی آنها، این آثار را مورد توجه بسیاری از پژوهشگران و مجموعه‌داران بزرگ جهان قرار داده است. وجود این آثار نقطه عطفی در شناخت تاریخ فلزکاری و چگونگی تحول در سبک‌های فلزکاری ایران است. تعدادی از این آثار حاصل اکتشافات علمی است که در طول دهه‌های گذشته از محوطه‌های باستانی ورکبود، کل ولی در استان ایلام، سرخ دم، کفترلان (کمترلان)، چغاسبز، دم آویزه در لرستان و مناطقی از کرمانشاه به دست آمده است. در مواردی هم تعدادی از طریق توقیف، اهدا و خریداری در اختیار موزه قرار گرفته است.

سفالینه‌های لرستان با مشخصات و ویژگی‌های خاص از نظر فرم و نقوش و آثار مفرغی هم در طیف گسترده‌ای از نظر فرم و تزیین در قالب ابزار جنگ، قطعات زین و برگ اسبان، زیورآلات و تزیینات شخصی، اشیای آیینی و تشریفاتی، ظروف و وسایل روزمره، مجموعه نفیس و ارزشمندی را تشکیل می‌دهد که در قسمت مرکزی موزه ایران باستان به نمایش گذاشته شده است. مهرها و اثر مهرها که یکی از مهمترین مواد فرهنگی در باستان شناسی و تاریخ محسوب می‌شود، مانند سایر موزه‌های جهان در قسمت مستقلی از موزه ملی ایران نگهداری می‌شود.

منتخبی از این آثار که برای بررسی و ویژگی‌های فرهنگی و هنری و تمدن جوامع باستانی مورد استفاده قرار می‌گیرد در یکی از ویرتین‌های موزه ایران باستان به معرض نمایش گذاشته شده است. قدیمی‌ترین مهرها از هزاره چهارم پ.م. و از جنس گل‌پخته، سنگ گچ، سنگ مرمر، سنگ صابون و سنگ آهک ساخته شده است. مهرهای اولیه دگمه‌ای شکل، استامپی یا به شکل حیوان خوابیده است. نقوش آنها از خطوط ساده هندسی، نقش حشرات، صورت خورشید، نقش انسان و حیوان تشکیل شده و بیشتر آنها از مناطق شوش، تپه سیلک کاشان، تپه حصار دامغان و تپه گیان به دست آمده است. انواع دیگر مهرها به شکل استوانه‌ای از جنس سنگ‌های تزیینی مانند عقیق، سنگ لاجورد، سنگ یشم، سنگ مرمر سیاه و سفید هستند.

مهرها داری نقوش متنوعی مانند صحنه‌های شکار حیوانات، صید ماهی، کشاورزی، نقوش حیوانی و نیمه حیوانی، نقوش انسانی و نیمه انسانی و صحنه‌های افسانه‌ای و اساطیری است که نمایانگر پرستش خدایان و الهه‌ها هستند.

قدیمی‌ترین مهرها در موزه ملی ایران از حفاری شوش و مربوط به هزاره چهارم پ.م. است.

از مناطق باستانی دیگر مانند تپه حصار، تپه سیلک، شهداد کرمان، شهر سوخته و زابل، چغازنبیل، مارلیک و رودبار نیز مهرهایی به دست آمده است.

تنظیم:فرزانه پورمظاهری

چهل سال پیش...

تمامی مطالب از روزنامه اطلاعات روز یکشنبه ۷ خرداد ۱۳۵۱ (برابر با ۱۴ ربیع الثانی ۱۳۹۲ مه ۲۸ ۱۹۷۲) نقل شده است

نوبت آزمایش رانندگی پایه دو شخصی تقلیل مییابد

نوبت آزمایش رانندگی برای اخذ گواهینامه پایه دو شخصی از ۹۳ روز به ۶۰ روز تقلیل می یابد. کسانی که در آزمایشات رانندگی برای اخذ گواهینامه، پایه دو شخصی مرود میشدند، نوبت ۹۳ روزه به آنان داده میشد لیلی با دوسره کردن ادارات آزمایش رانندگی این نوبت به ۶۰ روز تقلیل مییابد.

بقرار اطلاع مقدمات امر فراهم گردیده و از نیمه دوم خرداد ماه و حداکثر از روز بیستم خرداد ماه به بعد کسانی که در آزمایشات اخذ گواهینامه پایه دوم شخصی مرود شوند نوبت بعدی امتحان آنها بجای ۹۳ روز ۶۰ روز خواهد بود و سعی مقامات شهربانی و راهنمایی و رانندگان اینست که در صورت امکان این نوبت را کو تاھتر کنند.

بدینتر تیب تسهیلات بیشتری برای متقاضیان گواهینامه بوجود آمده است در آئین نامه دیگر سخت گیریهای گذشته معمول نمیشود و کسانی که سه غلط هم داشته باشند قبول میشوند و کسی که یکبار آئین نامه قبول شد دیگر برای تبدیل گواهینامه خود بگواهینامه پایه دیگری احتیاج بامتحان آئین نامه ندارد و برای کسانی که در آئین نامه قبول و در امتحانات رانندگی رد میشوند نیز قبولی آئین نامه یکسال ارزش دارد.

اختلاف تیم ملی فوتبال، باشگاهها و فدراسیون

در حالی که بحث بر سر از دست رفتن موقع مناسب برای پیروزی تیم ملی ایران بر کره شمالی، هنوز از داغترین مسائل مورد گفت و گو در محافل ورزشی است، آتش اختلاف بین بازیگران تیم ملی، باشگاهها و فدراسیون فوتبال روز بروز افروخته تر میشود.

مسابقات پیاپی در شرائط مختلف بازیگران و باشگاهها را دچار سرگیجه کرده و برنامه های گوناگون بازی های فوتبال را پریشان ساخته است!

امروز تیمهای منتخب تهران و بریستول سیتی انگلستان مسابقه خواهند داد. پس فردا پرسپولیس و یاران عضو تیم ملی اش مقابل همین تیم انگلیسی قرار خواهند گرفت. روز بعد نوبت تاج است تا با یاران عضو تیم ملی خود مقابل غولهای فوتبال «پالمیراس» برزیل بازی کند! جمعه آینده تیم ملی ایران بنابر تصمیم باید نبرد سوم را با کره شمالی در پاکستان انجام دهد.

هفته آینده تیم نیوکاسل یونایتد انگلستان به تهران خواهد آمد و در همین هفته تیم ملی ایران باید در چهارچوب مسابقات جام جهانی کوچک - در برزیل شرکت جوید!... در تمام این برنامه ها بیست و دو قهرمان تیم ملی باید حضور داشته باشند! برای همین است که گروهی از قهرمانان میگویند: ما خسته شده ایم!

رونق بی سابقه معاملات شیشه

طرف یک هفته گذشته بازار شیشه از رونق عجیب و بی سابقهای برخوردار شد و معاملات فراوانی روی انواع شیشه ساخت داخل صورت گرفت و خرید و فروش آن بعد غیر قابل پیش بینی رسیده است.

رونق بازار شیشه در این فصل که در سالهای گذشته دارای رکود معاملات بوده است معلول عرضه شیشه تازه از طرف کارخانه شیشه تهران و بخصوص تقلیل قیمت شیشه از طرف شرکت سهامی شیشه قزوین میباشد که از اول هفته گذشته اعلام و متعاقبا معاملات گرم شروع گردیده است. فروشندگان شیشه با اطلاع از تقلیل قیمت شیشه بوسیله شرکت سهامی شیشه قزوین در یکی از دو ماه گذشته در خریدهای خود جانب احتیاط را رعایت کردند و اکنون که قیمت شیشه کاهش یافته است خرید اصلی فروشندگان شیشه شروع شده است، بطوریکه در یک هفته اخیر حدود ۳ تا ۴ میلیون مترمربع شیشه از کارخانجات شیشه تهران و کارخانجات شیشه قزوین بازار عرضه شده است.

یک ایرانی ساده ترین اتومبیل جهان را ساخت

کسانی که از خیابان رودکی تهران میگذرند در جلو یکی از مغازه های تعمیر رادیو تلویزیون این خیابان اتومبیل جالب و کوچکی را می بینند که آنرا در کنار اتومبیل های دیگر پارک کرده اند این اتومبیل را یک جوان بیست ساله بنام «صدفی» که شغلش تعمیرکار رادیو تلویزیون است ساخته است. این اتومبیل دارای چهار دنده می باشد که ۱۴۰ سانتیمتر طول و ۸۰ سانتی متر عرض دارد و وزن آن ۱۰۵ کیلوگرم است. باک این اتومبیل گنجایش هشت لیتر بنزین دارد و سرعت آن هفتاد کیلومتر در ساعت است. و شاید ساده ترین اتومبیل جهان باشد.

اتومبیل جالب و زیبای «صدفی» مشتریان زیادی دارد و لی صاحب آن بهیچ قیمتی آنرا بدیگری واگذار نمی کند و می گوید: این اتومبیل را عاشقانه می پرستم و دقیقه ای از خودم دور نمی کنم.

ماهی شور خربدار ندارد

رشت - بعلت شیوع بیماری «بوتولیسم» در گیلان، ماهش شور خربدار ندارد و ماهی شور روی دست فروشندگان مانده است. با اینکه اداره بهداشت و اداره نظارت بر مواد خوراکی رشت اعلام کرده است، بیماری بوتولیسم فقط از راه خوردن ماهی فاسد و خاویار کهنه ماهی کپور ایجاد میشود، معهذاً مردم رشت از خوردن هر نوع ماهی شور خودداری می کنند.

در هفته گذشته چند نفر از ساکنان رشت و سایر شهرستان های گیلان بر اثر خوردن ماهی فاسد جان خود را از دست دادند.

قاب امروز



یک کوبایی با دوچرخه ابداعی خود در هاوانا / منبع: Msnbc

امروز با حافظ

داستان کوتاه

راه معنویت

مرد جوانی که می خواست راه معنویت را بیمایبد به سراغ استاد رفت. استاد خردمند گفت: تا یک سال به هر کسی که به تو حمله کند و دشنام دهد پولی بده. تا دوازده ماه هر کسی به جوان حمله می کرد جوان به او پولی می داد. آخر سال باز به سراغ استاد رفت تا گام بعد را بیاموزد. استاد گفت: به شهر برو و برایم غذا بخر. همین که مرد رفت استاد خود را به لباس یک گدا در آورد و از راه میانبر کنار دروازه شهر رفت. وقتی مرد جوان رسید، استاد شروع کرد به توهین کردن به او. جوان به گدا گفت: عالی است. یک سال مجبور بودم به هر کسی که به من توهین می کرد پول بدهم اما حالا می توانم مجانی فحش بشنوم، بدون آنکه پشیزی خرج کنم. استاد وقتی صحبت جوان را شنید رو نشان داد و گفت: برای گام بعدی آماده ای چون یاد گرفتی به روی مشکلات بخندی. داوینچی می گوید: مشکلات نمی توانند مرا شکست دهند، هر مشکلی در برابر تصمیم قاطع من تسلیم می شود.

سخنان بزرگان

- کمر راه هم در برابر آرمان خواهی برآزندگان خواهد شکست.
- «ارد بزرگ»
- هنر عصاره زندگی است.
- «پل واتری»
- مادر خوب، شاهکار طبیعت است.
- «گرتری»

امروز در تاریخ

پایان جنگ ایران و لیدی و ماجرای خورشید گرفتگی

خورشید گرفتگی ۲۸ ماه می سال ۵۸۵ پیش از میلاد باعث شد که جنگ طولانی ایران و کشور لیدی (قسمتی از آناتولی مرکزی و غربی تا اژه و مدیترانه به پایتختی سارد = سارت) پایان یابد و یک ماه بعد به فیصله اختلافات بیانجامد. طالس دانشمند یونان قدیم وقوع این خورشید گرفتگی را پیش بینی و تاریخ دقیق آن را ارائه کرده بود که یک ماه پیش از رویداد به اطلاع پادشاه لیدی رسید و وی بر پایه این پیش بینی به ایرانیان اخطار کرده بود که ادامه جنگ باعث خشم خدایان شده و انسان را از نور خورشید محروم خواهند کرد.

افئاد سیرانائیکا (لیبی شمال شرقی) به دست ایران

یک سستون از سپاه اعزامی ایران که برای رسیدن به مناطق یونانی نشین ساحل جنوبی مدیترانه (لیبی کنونی) مسیر شمالی تری را در پیش گرفته بود در ماه می سال ۵۲۴ پیش از میلاد تصرف ناحیه سیرانائیکا Cyrenaica (لیبی شمال شرقی و امروزه شامل شهرهای متعدد از جمله بنغازی، المرج، البیضاء، اجدابیا، طبرق و درنه) را تکمیل کرد. سستون دیگر این سپاه که راه کو تاھتر صحرا را در پیش گرفته بود در واحه سیوا (سیواه = سیوه) گرفتار توفان شن شد و از میان رفت. کمبوجیا (کامبوزیا - کامبیز) شاه وقت ایران که مصر را تصرف و در جنوب این کشور اقامت داشت این سپاه را مامور تصرف شمال غربی کرده بود. در جریان تصرف سیرانائیکا: مناطق پنتاپولیس Pentapolis (سیرن Cyrene = برقه)، Euesperides (بنغازی)، بالاگرا نه Balagrae (البیضاء)، آپولونیا Apollonia، توکرا = توکره (aucheira – Tocra) و هر تا بر قلمرو ایران افزوده شدند. یک یکان از این ستون در جهت جنوب (صحرای لیبی) تا آمونیوم (Ammonium) شهری به نام خدای آمون - خدای ماه) پیش رفت و این ناحیه را متصرف شد و قوم لیبو Libu تابعیت ایران را پذیرفت.

ابتکار نظامی اشکانیان

مولفان تاریخ های نظامی «ماه می سال ۲۳۵ پیش از میلاد» را زمان آغاز تاکتیک نظامی تازه ای نوشته اند که ارتش دولت نوپای اشکانی ایران آن را بر ضد سلوکی ها (جانشینان اسکندر مقدونی) بکار گرفت. از این تاکتیک قرن ها استفاده شد.

برپایه این تاکتیک، دسته های سوار سبک اسلحه، نیروی دشمن را با جنگ و گریز به میدانی که از پیش تعیین شده بود و واحدهای اصلی ارتش ایران در آنجا کمین کرده و آماده جنگ بودند، می کشاندند و به دست آنان می سپردند تا درهم بکوبند. این تاکتیک در نخستین آزمایش پیروز شد و تیرداد، شاه وقت تا پایان می این سال بر سلوکی ها غالب آمد.

سالروز درگذشت دکتر مهدی آذر

دکتر مهدی آذر ملی گرای برجسته قرن ۲۰ ایران هفتم خرداد ۱۳۷۳ (۲۸ -مآه مه ۱۹۹۴) در خانه پسرش دکتر هرمز آذر در آمریکا درگذشت. وی که ۹۴ سال عمر کرد در کابینه دکتر مصدق وزیر فرهنگ بود. دکتر آذر که از نخستین دسته محصلان اعزامی به فرنگ است در اروپا (فرانسه و انگلستان) درس پزشکی خواند و طرح ادغام وزارت بهداشتی، سازمانهای بهداشتی و دانشکده های پزشکی و پرستاری از اوست که پس از انقلاب به اجرا درآمده است.

پایان دوره تاریخی قرون وسطا

فردا، ۲۹ می، سالگرد ورود جهان به دوران «عهد جدید» و پایان دوران تاریخی قرون وسطا است.

۲۹ می سال ۱۴۵۳ محمد دوم معروف به «فاتح» شهر قسطنطنیه را تصرف کرد، آن را اسلامبول نامید و به این ترتیب؛ دست غرب «موقتا!» از سلطه مستقیم بر شرق کوتاه شد و تاریخنگاران این روز را پایان قرون وسطا قراردادند.

محمد فاتح بر زبان فارسی مسلط بود و از همان زمان بسیاری از واژه های فارسی وارد ترکی عثمانی شد. در زمان او بسیاری از مکاتبات به زبان فارسی صورت می گرفت. با پایان یافتن قرون وسطا که قرون ظلمت در اروپا هم خوانده شده است، قرون جدید آغاز شد که عصر رنسانس (تجدید حیات علوم و ادبیات - فلسفه و هنر) و روشنگری است.

www.iranianshistoryonthisday.com

جدول سودوکو

سودوکو (Sudoku)

یک واژه ترکیبی ژاپنی به معنای عدد های بی تکرار است و امروزه به جدولی از اعداد گفته می شود که به عنوان یک سرگرمی رایج در نشریات کشورهای مختلف به چاپ می رسد.

حل جدول شماره ۱۱۸۸

۸	۲	۵	۴	۹	۶	۴	۱	۷
۹	۴	۱	۷	۵	۹	۴	۲	۸
۷	۱	۹	۸	۴	۵	۶	۳	۲
۲	۷	۸	۳	۹	۱	۴	۵	۶
۵	۶	۳	۲	۱	۷	۸	۹	۴
۴	۵	۶	۳	۲	۱	۷	۸	۹
۳	۲	۱	۷	۸	۹	۴	۵	۶
۶	۳	۲	۱	۷	۸	۹	۴	۵
۱	۷	۸	۹	۴	۵	۶	۳	۲

قانون های حل جدول سودوکو:

- ۱- در هر سطر و ستون باید اعداد ۱ تا ۹ نوشته شود بدیهی است که هیچ عددی نباید تکرار شود.
- ۲- در هر مربع ۳×۳ اعداد ۱ تا ۹ باید نوشته شود و در نتیجه هیچ عددی نباید تکرار شود.

۸	۲	۵	۴	۹	۶	۴	۱	۷
۹	۴	۱	۷	۵	۹	۴	۲	۸
۷	۱	۹	۸	۴	۵	۶	۳	۲
۲	۷	۸	۳	۹	۱	۴	۵	۶
۵	۶	۳	۲	۱	۷	۸	۹	۴
۴	۵	۶	۳	۲	۱	۷	۸	۹
۳	۲	۱	۷	۸	۹	۴	۵	۶
۶	۳	۲	۱	۷	۸	۹	۴	۵
۱	۷	۸	۹	۴	۵	۶	۳	۲

حل جدول شماره ۵۱۱

۸	۲	۵	۴	۹	۶	۴	۱	۷
۹	۴	۱	۷	۵	۹	۴	۲	۸
۷	۱	۹	۸	۴	۵	۶	۳	۲
۲	۷	۸	۳	۹	۱	۴	۵	۶
۵	۶	۳	۲	۱	۷	۸	۹	۴
۴	۵	۶	۳	۲	۱	۷	۸	۹
۳	۲	۱	۷	۸	۹	۴	۵	۶
۶	۳	۲	۱	۷	۸	۹	۴	۵
۱	۷	۸	۹	۴	۵	۶	۳	۲